

BOLETIM  
EPIDEMIOLÓGICO E  
ASSISTENCIAL  
COVID-19  
(Edição Especial)  
Número 31

CORONA VÍRUS



SAÚDE



GOVERNO  
DIFERENTE.  
ESTADO  
EFICIENTE.

**Governador do Estado de Minas Gerais**

Romeu Zema Neto

**Secretário de Estado de Saúde de Minas Gerais**

Fábio Baccheretti Vitor

**Secretário de Estado Adjunto**

André Luiz Moreira dos Anjos

**Chefia de Gabinete**

Luiza Hermeto Coutinho Campos

**Assessora de Comunicação Social**

Antônio Cotta

**Subsecretaria de Políticas e Ações de Saúde**

Marcilio Dias Magalhães

**Subsecretaria de Regulação do Acesso a Serviços e Insumos de Saúde**

Juliana Ávila Teixeira

**Subsecretaria de Inovação e Logística em Saúde**

André de Andrade Ranieri

**Subsecretaria de Gestão Regional**

Darlan Venâncio Thomaz Pereira

**Subsecretaria de Vigilância em Saúde**

Janaína Passos de Paula

**Organização/Sala de Situação COVID-19**

Evandro Thiago M. Lana

Guilherme Amaral Bernardino

Isabella A. de A. Oliveira

Maria Laura S. Starling

Sarah Lima Queiroz

Vanessa Cardoso Ferreira

**Elaboração**

Glauber Flaviano Silveira / FJP

## Apresentação

Este boletim tem como objetivo apresentar um panorama geral dos casos e óbitos de Covid-19 no estado de Minas Gerais, com ênfase na distribuição dos casos por Macrorregião de Saúde e alguns municípios selecionados. Essa visão mais ampla da situação epidemiológica no estado fornecerá insumos para a orientação, prevenção e controle das ações de vigilância.

## **1. EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA E DE ÓBITOS – MACRORREGIÕES DE SAÚDE**

O boletim que ora se apresenta traz a evolução do número de notificações de Covid-19 até 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) e alguns indicadores desagregados por Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais, por alguns municípios selecionados e porte populacional. Também mostra a situação dos óbitos por Macrorregião e tamanho de população.

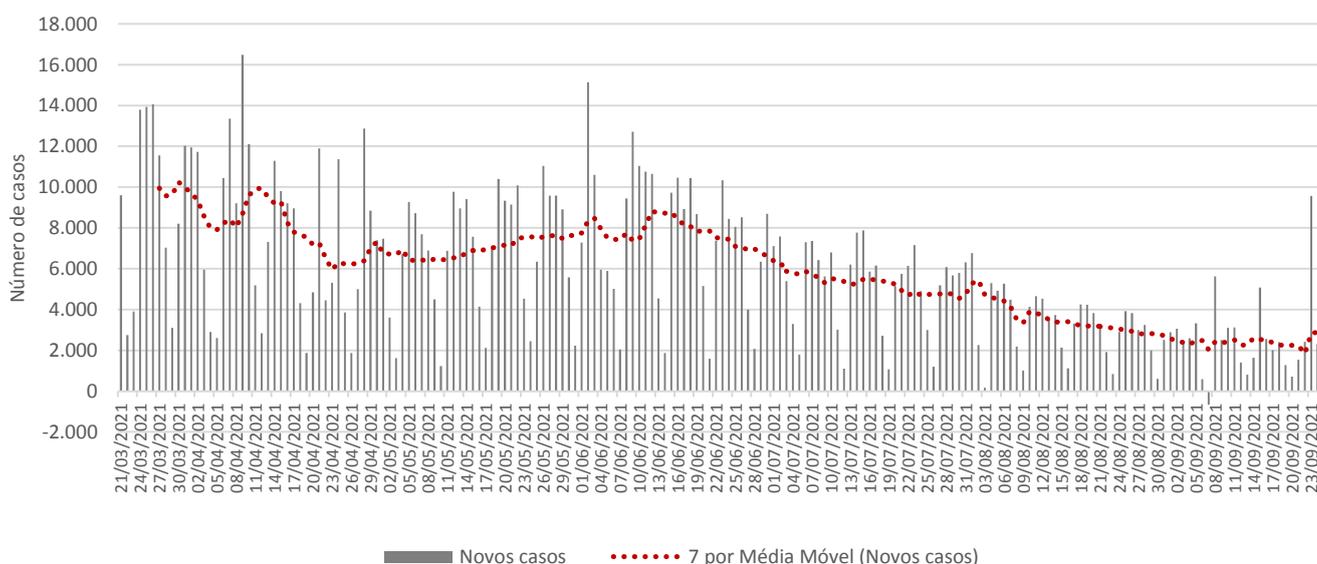
Destaca-se que as semanas epidemiológicas foram ajustadas conforme cronograma adotado pelo Ministério da Saúde. Sendo assim, os dados apresentados neste boletim só podem ser comparados com as semanas epidemiológicas de 2021. Com as demais, comparações não devem ser feitas em virtude das diferenças de temporalidade.

### **1.1 – Evolução do número de notificações de Covid-19**

O número de casos registrados de Covid-19 em Minas Gerais até a data de referência, com informações por município de residência, foi de 2127051. Na comparação entre a 37ª e 38ª semana epidemiológica de 2021, houve incremento de 1% (Tabela 1).

Em relação aos novos casos da doença, a taxa de variação (em duas semanas) da média móvel de 14 dias foi de 16,6%. Enquanto o número médio de novos casos na data de referência (25 de setembro de 2021) foi de 2936 - 14 dias antes havia sido de 2517 (Figura 1). Portanto, em relação aos novos registros, o estado apresenta situação de alta.

**Figura 1. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Total de Minas Gerais**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Até a semana de referência, a Macrorregião Centro havia respondido por 29,6% dos casos. A Sul veio em segundo lugar, com 14,3% do total de infectados, seguida por Triângulo do Norte e Sudeste, com 9,6% e

7,5% do total de casos confirmados, respectivamente. Essas quatro Macrorregiões sozinhas acumularam 61% das notificações até 25 de setembro de 2021.

Pela Tabela 1, verifica-se que em 5 das 14 Macrorregiões de Saúde de Minas Gerais houve situação de alta no número de novos casos confirmados de Covid-19 em 14 dias. Além disso, 6 Macrorregiões apresentaram tendência de estabilidade e 3, situação de baixa. A Macrorregião Nordeste registrou a maior alta na variação em 14 dias da doença.

**Tabela 1. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregiões de Saúde**

Macrorregiões	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Nordeste	835.346	75,9	62.971	63.089	63.393	0,2	0,5	23	17	43	91,2	Em alta
Norte	1.700.450	70,8	118.807	119.503	120.312	0,6	0,7	77	99	116	49,5	Em alta
Centro	6.727.252	93,5	614.665	619.373	629.220	0,8	1,6	1.007	673	1.407	39,7	Em alta
Noroeste	714.167	115,3	80.461	81.279	82.369	1,0	1,3	112	117	156	39,6	Em alta
Vale do Aço	853.248	116,9	99.300	99.525	99.754	0,2	0,2	28	32	33	17,4	Em alta
Sudeste	1.693.470	93,7	156.168	157.417	158.713	0,8	0,8	164	178	185	12,9	Estável
Sul	2.842.451	107,3	300.752	302.898	304.937	0,7	0,7	281	307	291	3,8	Estável
Leste do Sul	699.214	92,1	63.742	64.066	64.363	0,5	0,5	41	46	42	3,5	Estável
Centro Sul	798.326	89,3	70.041	70.725	71.290	1,0	0,8	79	98	81	2,5	Estável
Triângulo do Sul	806.172	128,6	101.575	102.761	103.708	1,2	0,9	133	169	135	1,7	Estável
Jequitinhonha	408.352	62,0	25.001	25.194	25.333	0,8	0,6	20	28	20	-2,8	Estável
Oeste	1.313.161	102,4	132.006	133.357	134.450	1,0	0,8	196	193	156	-20,2	Em baixa
Triângulo do Norte	1.327.105	153,5	200.541	202.194	203.728	0,8	0,8	283	236	219	-22,5	Em baixa
Leste	693.209	94,5	64.604	65.121	65.481	0,8	0,6	74	74	51	-30,9	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 1 faixas populacionais apresentaram situação de alta no número de novos casos confirmados da Covid-19 em 14 dias, 5 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 1, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional Maior que 500.000 residentes (Tabela 2).

**Tabela 2. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Faixa populacional dos municípios**

Faixa populacional	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
20.001 até 50.000	3.461.447	98,5	332.301	334.837	341.097	0,8	1,9	1.950	2.536	6.260	221,0	Em alta
5.001 até 10.000	1.699.805	82,3	138.070	138.962	139.939	0,6	0,7	875	892	977	11,7	Estável
50.001 até 100.000	2.897.461	112,8	322.052	324.402	326.837	0,7	0,8	2.257	2.350	2.435	7,9	Estável
100.001 até 500.000	5.302.627	98,7	516.340	519.936	523.215	0,7	0,6	3.070	3.596	3.279	6,8	Estável
Até 5.000	832.290	76,2	62.517	63.010	63.424	0,8	0,7	424	493	414	-2,4	Estável
10.001 até 20.000	2.729.614	85,7	230.515	232.297	234.018	0,8	0,7	1.857	1.782	1.721	-7,3	Estável
Maior que 500.000	4.488.679	111,1	488.839	493.058	498.521	0,9	1,1	7.188	4.219	5.463	-24,0	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>17.621</b>	<b>15.868</b>	<b>20.549</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 1.2 – Evolução do número de óbitos por Covid-19

A Tabela 3 mostra o total de óbitos por Macrorregião de Saúde e alguns indicadores. Os dados revelam que, das 14 Macrorregiões, 3 registraram decréscimo no número médio de mortes em 14 dias, destacando-se Jequitinhonha (-66,7%), Norte (-53,8%) e Leste (-42,1%). 4 Macrorregiões apresentaram tendência de estabilidade e 7, situação de alta.

Em relação à evolução do número de óbitos acumulados, a Macrorregião Centro registrou 16669 mortes até a data de referência, representando 30,9% do total estadual. Além disso, nos últimos sete dias houve incremento de 0,5% em seu quantitativo de mortes e o número de óbitos por 100 mil habitantes dessa Macrorregião foi de 2,5.

A Macrorregião Sul registrou o segundo maior número de mortes até a 38ª semana epidemiológica: 7340 (13,6%). Nos últimos sete dias houve incremento de 0,5% no total de mortes. O número de óbitos por 100 mil habitantes foi de 2,6.

Sob a perspectiva do porte populacional, verifica-se que 3 faixas populacionais apresentaram situação de alta no número de novos casos confirmados da Covid-19 em 14 dias, 3 faixas apresentaram tendência de estabilidade e 1, situação de baixa. A maior queda ocorreu na faixa populacional 50.001 até 100.000 residentes (Tabela 4).

Pode-se destacar ainda que o número acumulado de casos foi maior na faixa populacional 100.001 até 500.000 residentes (até a 38ª semana foram 14895) e que, na análise de casos por mil habitantes, o maior resultado é observado na faixa populacional Maior que 500.000.

**Tabela 3. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregiões de Saúde**

Macrorregiões	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Sudeste	1.693.470	2,9	4.770	4.817	4.850	1,0	0,7	1	7	5	312,5	Em alta
Nordeste	835.346	1,6	1.337	1.340	1.346	0,2	0,4	0	0	1	200,0	Em alta
Oeste	1.313.161	2,4	3.125	3.175	3.206	1,6	1,0	2	7	4	93,7	Em alta
Leste do Sul	699.214	2,1	1.430	1.449	1.460	1,3	0,8	1	3	2	83,3	Em alta
Noroeste	714.167	2,7	1.890	1.908	1.918	1,0	0,5	1	3	1	42,9	Em alta
Vale do Aço	853.248	3,1	2.627	2.650	2.659	0,9	0,3	1	3	1	28,6	Em alta
Centro Sul	798.326	2,0	1.576	1.587	1.596	0,7	0,6	1	2	1	28,6	Em alta
Triângulo do Sul	806.172	3,5	2.808	2.832	2.851	0,9	0,7	3	3	3	5,6	Estável
Centro	6.727.252	2,5	16.490	16.579	16.669	0,5	0,5	13	13	13	-4,3	Estável
Triângulo do Norte	1.327.105	3,9	5.069	5.100	5.137	0,6	0,7	6	4	5	-11,9	Estável
Sul	2.842.451	2,6	7.259	7.303	7.340	0,6	0,5	6	6	5	-11,9	Estável
Leste	693.209	3,1	2.084	2.120	2.131	1,7	0,5	3	5	2	-42,1	Em baixa
Norte	1.700.450	1,4	2.341	2.350	2.356	0,4	0,3	2	1	1	-53,8	Em baixa
Jequitinhonha	408.352	1,1	443	445	447	0,5	0,4	1	0	0	-66,7	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>2,5</b>	<b>53.249</b>	<b>53.655</b>	<b>53.966</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>41</b>	<b>58</b>	<b>44</b>	<b>8,4</b>	<b>Estável</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 371 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 54337. NA = não se aplica ou sem informação.

**Tabela 4. Distribuição de óbitos acumulados de Covid-19 e taxas de variação – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Faixa populacional dos municípios**

Faixa populacional	População	Óbitos por mil	Número acumulado de óbitos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Até 5.000	832.290	1,8	1.426	1.443	1.463	1,2	1,4	5	17	20	300,0	Em alta
5.001 até 10.000	1.699.805	1,9	3.185	3.216	3.235	1,0	0,6	11	31	19	72,7	Em alta
100.001 até 500.000	5.302.627	2,8	14.728	14.826	14.895	0,7	0,5	52	98	69	32,7	Em alta
Maior que 500.000	4.488.679	3,0	13.411	13.503	13.597	0,7	0,7	86	92	94	9,3	Estável
20.001 até 50.000	3.461.447	2,2	7.507	7.585	7.622	1,0	0,5	38	78	37	-2,6	Estável
10.001 até 20.000	2.729.614	1,9	5.220	5.267	5.303	0,9	0,7	42	47	36	-14,3	Estável
50.001 até 100.000	2.897.461	2,7	7.772	7.815	7.851	0,6	0,5	53	43	36	-32,1	Em baixa
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>2,5</b>	<b>53.249</b>	<b>53.655</b>	<b>53.966</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>287</b>	<b>406</b>	<b>311</b>	<b>8,4</b>	<b>Estável</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

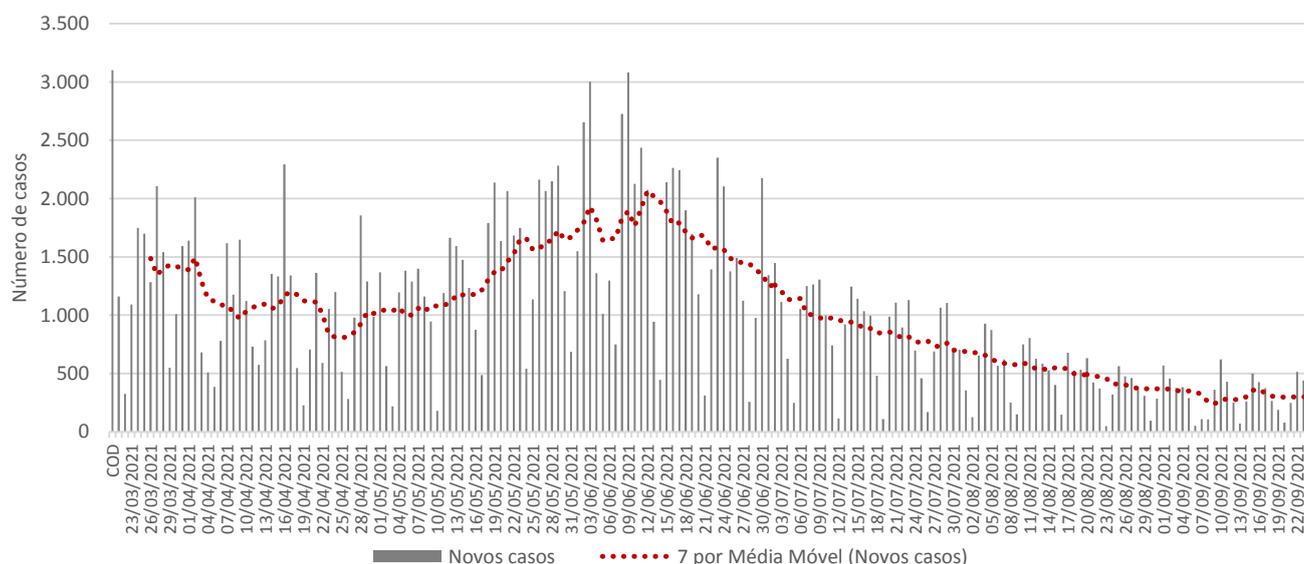
Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 371 óbitos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de mortes de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 54337. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2. EVOLUÇÃO DO NÚMERO DE CASOS DE COVID-19 POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA – PRINCIPAIS MUNICÍPIOS DAS MACROREGIÕES DE SAÚDE

### 2.1 – Macrorregião Sul

A Macrorregião de Saúde Sul registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 291. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 281, houve acréscimo de 3,8% (Figura 2). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 300752 para 302898 e 304937 - variação de 0,7% e 0,7%, nessa ordem.

**Figura 2. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Pouso Alegre (8%), Varginha (5,8%) e Poços de Caldas (4,7%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Nepomuceno, São Gonçalo do Sapucaí e Monte Sião os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Monte Sião (380%), São Gonçalo do Sapucaí (333,3%) e Elói Mendes (233,3%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Rita do Sapucaí teve a maior queda (Tabela 5).

Em Pouso Alegre, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 24234 para 24321 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 24381 (acréscimo de 0,2%). A média móvel de novos registros variou -52,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Varginha, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,3% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou -30,1% em 14 dias (Em baixa).

Em Poços de Caldas, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,2% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou -25,7% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Extrema (230,3) e Camanducaia (159,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Poços de Caldas (84,6) e Lavras (86,2) os menores.

**Tabela 5. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Monte Sião	24.247	115,9	2.775	2.786	2.810	0,4	0,9	5	11	24	380,0	Em alta
São Gonçalo do Sapucaí	25.670	107,4	2.736	2.743	2.756	0,3	0,5	3	7	13	333,3	Em alta
Elói Mendes	28.556	107,8	3.063	3.067	3.077	0,1	0,3	3	4	10	233,3	Em alta
Machado	42.682	109,2	4.621	4.629	4.662	0,2	0,7	10	8	33	230,0	Em alta
Três Pontas	57.127	126,7	7.225	7.233	7.240	0,1	0,1	3	8	7	133,3	Em alta
São Lourenço	46.539	127,7	5.771	5.852	5.942	1,4	1,5	39	81	90	130,8	Em alta
Passos	115.970	94,9	10.919	10.969	11.005	0,5	0,3	17	50	36	111,8	Em alta
Três Corações	80.561	113,4	8.970	9.046	9.135	0,8	1,0	45	76	89	97,8	Em alta
São Sebastião do Paraíso	71.915	97,9	6.925	6.977	7.042	0,8	0,9	36	52	65	80,6	Em alta
Boa Esperança	40.308	122,6	4.897	4.918	4.942	0,4	0,5	14	21	24	71,4	Em alta
Ouro Fino	33.938	87,5	2.938	2.952	2.969	0,5	0,6	10	14	17	70,0	Em alta
Cambuí	30.068	138,0	4.116	4.119	4.150	0,1	0,8	20	3	31	55,0	Em alta
Extrema	37.649	230,3	8.616	8.646	8.669	0,3	0,3	19	30	23	21,1	Em alta
Andradas	41.704	97,8	4.030	4.060	4.079	0,7	0,5	17	30	19	11,8	Estável
Lavras	105.756	86,2	8.893	9.030	9.114	1,5	0,9	99	137	84	-15,2	Em baixa
Itajubá	97.782	102,6	9.974	10.012	10.033	0,4	0,2	26	38	21	-19,2	Em baixa
Poços de Caldas	169.838	84,6	14.327	14.350	14.376	0,2	0,2	35	23	26	-25,7	Em baixa
Piumhi	35.137	158,4	5.224	5.425	5.566	3,8	2,6	195	201	141	-27,7	Em baixa
Guaxupé	52.234	119,5	6.102	6.181	6.242	1,3	1,0	87	79	61	-29,9	Em baixa
Varginha	137.608	128,8	17.583	17.671	17.729	0,5	0,3	83	88	58	-30,1	Em baixa
Nepomuceno	26.882	98,5	2.527	2.610	2.649	3,3	1,5	62	83	39	-37,1	Em baixa
Camanducaia	21.831	159,8	3.472	3.472	3.488	0,0	0,5	27	0	16	-40,7	Em baixa
Pouso Alegre	154.293	158,0	24.234	24.321	24.381	0,4	0,2	126	87	60	-52,4	Em baixa
Alfenas	80.973	133,8	10.777	10.803	10.834	0,2	0,3	67	26	31	-53,7	Em baixa
Santa Rita do Sapucaí	44.226	99,1	4.371	4.379	4.385	0,2	0,1	13	8	6	-53,8	Em baixa
<b>Macrorregião</b>	<b>2.842.451</b>	<b>107,3</b>	<b>300.752</b>	<b>302.898</b>	<b>304.937</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>281</b>	<b>307</b>	<b>291</b>	<b>3,8</b>	Estável
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	Em alta

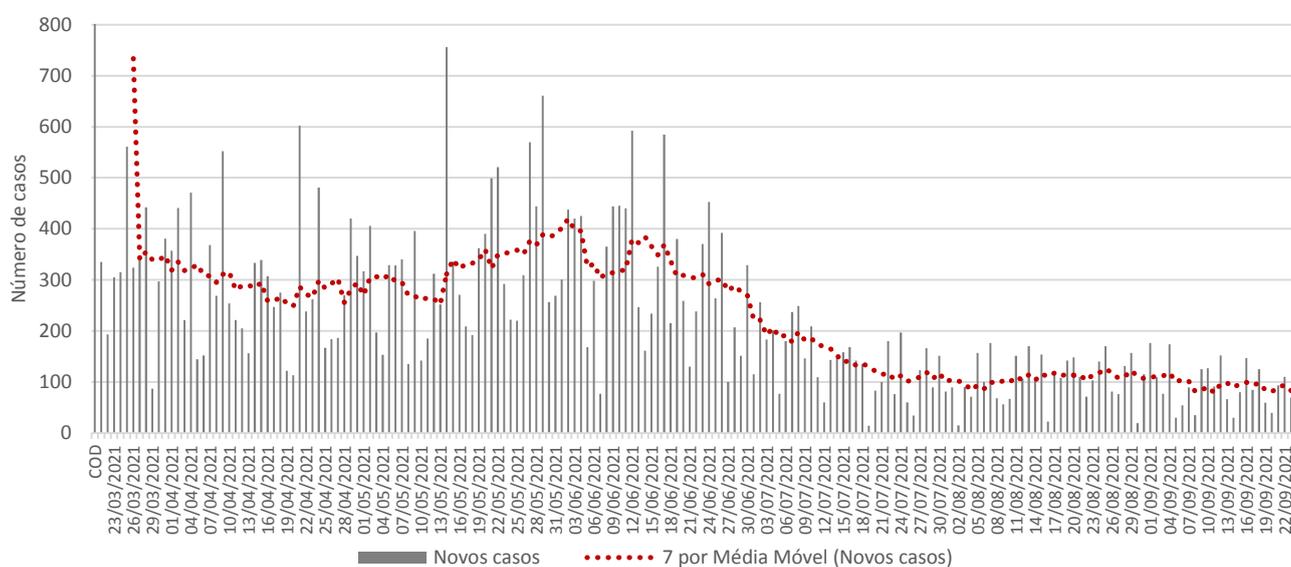
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.2 – Macrorregião Centro Sul

A Macrorregião de Saúde Centro Sul registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 81. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 79, houve acréscimo de 2,5% (Figura 3). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 70041 para 70725 e 71290 - variação de 1% e 0,8%, nessa ordem.

**Figura 3. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Centro Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Conselheiro Lafaiete (22%), Barbacena (13,1%) e São João del Rei (13%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Senhora dos Remédios, Cristiano Ottoni e Cipotânea os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Carandaí (550%), Barroso (500%) e Alto Rio Doce (200%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Prados teve a maior queda (Tabela 6).

Em Conselheiro Lafaiete, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 15430 para 15582 (aumento de 1%). Nos últimos sete dias foi para 15694 (acrécimo de 0,7%). A média móvel de novos registros variou 23,1% em 14 dias (Em alta).

Em Barbacena, o incremento do número de registros da doença foi de 1,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,7% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 13,6% em 14 dias (Estável).

Em São João del Rei, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1% entre a 36ª e a 37ª semana e de 1,3% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 27,1% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Congonhas (151) e Madre de Deus de Minas (130,9) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Piranga (34,6) e Senhora dos Remédios (41,7) os menores.

**Tabela 6. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36<sup>a</sup>, 37<sup>a</sup> e 38<sup>a</sup> – Macrorregião Centro Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36 <sup>a</sup>	Até a 37 <sup>a</sup>	Até a 38 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup> sobre 36 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup> sobre 37 <sup>a</sup>	36 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup>		
Carandaí	25.831	83,3	2.114	2.138	2.151	1,1	0,6	2	24	13	550,0	Em alta
Barroso	20.981	99,9	2.076	2.083	2.095	0,3	0,6	2	7	12	500,0	Em alta
Alto Rio Doce	10.723	53,6	569	569	575	0,0	1,1	2	0	6	200,0	Em alta
Nazareno	8.710	63,0	527	539	549	2,3	1,9	4	12	10	150,0	Em alta
Alfredo Vasconcelos	7.052	89,2	625	627	629	0,3	0,3	1	2	2	100,0	Em alta
Tiradentes	8.160	79,0	613	629	645	2,6	2,5	8	16	16	100,0	Em alta
Resende Costa	11.578	58,0	668	668	672	0,0	0,6	2	0	4	100,0	Em alta
Piranga	17.641	34,6	604	608	611	0,7	0,5	2	4	3	50,0	Em alta
Senhora dos Remédios	10.474	41,7	410	427	437	4,1	2,3	7	17	10	42,9	Em alta
São João del Rei	90.897	101,7	9.030	9.120	9.242	1,0	1,3	96	90	122	27,1	Em alta
Conselheiro Lafaiete	130.584	120,2	15.430	15.582	15.694	1,0	0,7	91	152	112	23,1	Em alta
Barbacena	139.061	66,9	9.110	9.243	9.310	1,5	0,7	59	133	67	13,6	Estável
Ouro Branco	40.220	123,8	4.885	4.937	4.979	1,1	0,9	37	52	42	13,5	Estável
Congonhas	55.836	151,0	8.357	8.402	8.431	0,5	0,3	28	45	29	3,6	Estável
Dores de Campos	10.291	110,4	1.124	1.126	1.136	0,2	0,9	12	2	10	-16,7	Em baixa
Santa Cruz de Minas	8.723	93,3	805	809	814	0,5	0,6	6	4	5	-16,7	Em baixa
São Tiago	10.979	82,7	889	899	908	1,1	1,0	11	10	9	-18,2	Em baixa
Cristiano Ottoni	5.161	92,4	469	474	477	1,1	0,6	4	5	3	-25,0	Em baixa
Lagoa Dourada	13.115	75,0	940	966	983	2,8	1,8	44	26	17	-61,4	Em baixa
Bom Sucesso	17.612	72,2	1.246	1.262	1.271	1,3	0,7	33	16	9	-72,7	Em baixa
Entre Rios de Minas	15.458	52,6	802	811	813	1,1	0,2	10	9	2	-80,0	Em baixa
Antônio Carlos	11.471	71,7	812	820	822	1,0	0,2	11	8	2	-81,8	Em baixa
Madre de Deus de Minas	5.119	130,9	666	670	670	0,6	0,0	8	4	0	-100,0	Em baixa
Prados	9.128	87,1	794	795	795	0,1	0,0	4	1	0	-100,0	Em baixa
Cipotânea	6.811	79,1	535	538	539	0,6	0,2	0	3	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>798.326</b>	<b>89,3</b>	<b>70.041</b>	<b>70.725</b>	<b>71.290</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>79</b>	<b>98</b>	<b>81</b>	<b>2,5</b>	<b>Estável</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

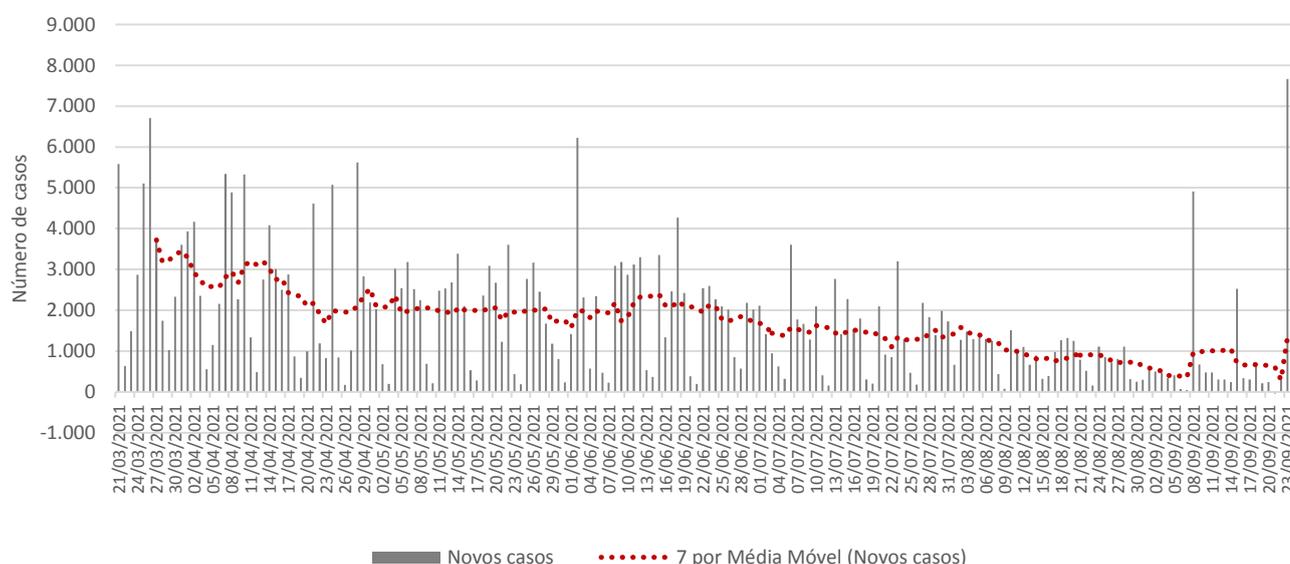
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.3 – Macrorregião Centro

A Macrorregião de Saúde Centro registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 1407. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 1007, houve acréscimo de 39,7% (Figura 4). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 614665 para 619373 e 629220 - variação de 0,8% e 1,6%, nessa ordem.

**Figura 4. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Centro**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Belo Horizonte (44,8%), Contagem (7,5%) e Betim (5,1%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Guanhães, Pompéu e Santa Bárbara os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Mateus Leme (104250%), Ibitiré (185,7%) e Curvelo (155,6%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Bárbara teve a maior queda (Tabela 7).

Em Belo Horizonte, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 276100 para 278370 (aumento de 0,8%). Nos últimos sete dias foi para 282097 (acréscimo de 1,3%). A média móvel de novos registros variou -28,1% em 14 dias (Em baixa).

Em Contagem, o incremento do número de registros da doença foi de 0,8% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,6% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 4,3% em 14 dias (Estável).

Em Betim, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,5% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 90,1% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itabirito (261,5) e Mateus Leme (217,4) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Santa Luzia (39,4) e Sabará (42,1) os menores.

**Tabela 7. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Centro**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Mateus Leme	31.631	217,4	2.696	2.703	6.877	0,3	154,4	4	7	4.174	104.250,0	Em alta
Ibirité	184.030	52,1	9.551	9.561	9.581	0,1	0,2	7	10	20	185,7	Em alta
Curvelo	81.085	64,6	5.207	5.219	5.242	0,2	0,4	9	12	23	155,6	Em alta
Guanhães	34.818	98,9	3.424	3.431	3.443	0,2	0,3	6	7	12	100,0	Em alta
Betim	450.024	71,0	31.692	31.777	31.931	0,3	0,5	81	85	154	90,1	Em alta
Ouro Preto	74.824	84,6	6.221	6.270	6.331	0,8	1,0	35	49	61	74,3	Em alta
Lagoa Santa	66.744	90,0	5.950	5.971	6.005	0,4	0,6	20	21	34	70,0	Em alta
Sabará	137.877	42,1	5.754	5.776	5.806	0,4	0,5	21	22	30	42,9	Em alta
Sete Lagoas	243.950	95,6	23.228	23.279	23.331	0,2	0,2	37	51	52	40,5	Em alta
Pedro Leopoldo	65.149	88,6	5.737	5.755	5.769	0,3	0,2	11	18	14	27,3	Em alta
Contagem	673.849	70,0	46.481	46.865	47.156	0,8	0,6	279	384	291	4,3	Estável
Itabira	121.717	183,7	21.771	22.075	22.363	1,4	1,3	278	304	288	3,6	Estável
Santa Luzia	221.705	39,4	8.677	8.705	8.726	0,3	0,2	23	28	21	-8,7	Estável
Itabirito	52.996	261,5	13.735	13.802	13.861	0,5	0,4	72	67	59	-18,1	Em baixa
Brumadinho	41.208	102,0	4.129	4.178	4.202	1,2	0,6	30	49	24	-20,0	Em baixa
Belo Horizonte	2.530.701	111,5	276.100	278.370	282.097	0,8	1,3	5.186	2.270	3.727	-28,1	Em baixa
Barão de Cocais	33.232	145,2	4.675	4.771	4.825	2,1	1,1	85	96	54	-36,5	Em baixa
Mariana	61.830	165,3	9.979	10.122	10.218	1,4	0,9	159	143	96	-39,6	Em baixa
Ribeirão das Neves	341.415	57,4	19.486	19.553	19.612	0,3	0,3	100	67	59	-41,0	Em baixa
João Monlevade	80.903	130,3	10.247	10.458	10.540	2,1	0,8	185	211	82	-55,7	Em baixa
Matozinhos	38.469	100,5	3.841	3.861	3.868	0,5	0,2	16	20	7	-56,3	Em baixa
Santa Bárbara	31.873	115,1	3.533	3.818	3.670	8,1	-3,9	34	285	-148	-535,3	Em baixa
Nova Lima	97.378	189,5	18.116	18.203	18.455	0,5	1,4	0	87	252	NA	NA
Pompéu	32.248	110,1	3.514	3.514	3.552	0,0	1,1	0	0	38	NA	NA
Vespasiano	131.849	49,7	6.550	6.550	6.550	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>6.727.252</b>	<b>93,5</b>	<b>614.665</b>	<b>619.373</b>	<b>629.220</b>	<b>0,8</b>	<b>1,6</b>	<b>1.007</b>	<b>673</b>	<b>1.407</b>	<b>39,7</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

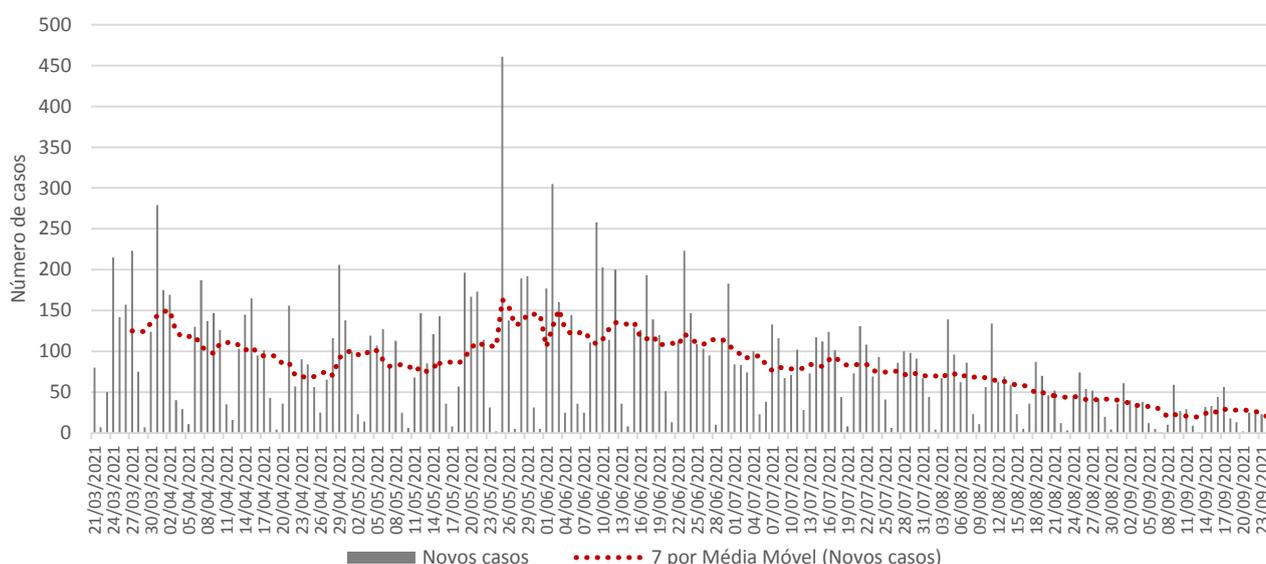
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.4 – Macrorregião Jequitinhonha

A Macrorregião de Saúde Jequitinhonha registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 20. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 20, houve decréscimo de -2,8% (Figura 5). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 25001 para 25194 e 25333 - variação de 0,8% e 0,6%, nessa ordem.

**Figura 5. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Jequitinhonha**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Diamantina (19,3%), Capelinha (12,2%) e Conceição do Mato Dentro (12,1%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Aricanduva, Couto de Magalhães de Minas e Jenipapo de Minas os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Capelinha (166,7%), São Gonçalo do Rio Preto (100%) e Araçuaí (50%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Chapada do Norte teve a maior queda (Tabela 8).

Em Diamantina, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 4784 para 4843 (aumento de 1,2%). Nos últimos sete dias foi para 4889 (acréscimo de 0,9%). A média móvel de novos registros variou -20,7% em 14 dias (Em baixa).

Em Capelinha, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,3% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 166,7% em 14 dias (Em alta).

Em Conceição do Mato Dentro, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,6% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 5,9% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Conceição do Mato Dentro (175,8) e Datas (102,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Chapada

do Norte (15,1) e Jenipapo de Minas (22,6) os menores.

**Tabela 8. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36<sup>a</sup>, 37<sup>a</sup> e 38<sup>a</sup> – Macrorregião Jequitinhonha**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36 <sup>a</sup>	Até a 37 <sup>a</sup>	Até a 38 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup> sobre 36 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup> sobre 37 <sup>a</sup>	36 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup>		
Capelinha	38.321	80,3	3.057	3.071	3.079	0,5	0,3	3	14	8	166,7	Em alta
São Gonçalo do Rio Preto	3.178	72,1	221	227	229	2,7	0,9	1	6	2	100,0	Em alta
Araçuaí	36.715	55,3	2.015	2.022	2.031	0,3	0,4	6	7	9	50,0	Em alta
Turmalina	20.280	75,0	1.499	1.504	1.521	0,3	1,1	13	5	17	30,8	Em alta
Conceição do Mato Dentro	17.438	175,8	3.038	3.048	3.066	0,3	0,6	17	10	18	5,9	Estável
Gouveia	11.811	58,6	684	687	692	0,4	0,7	5	3	5	0,0	Estável
Serro	20.915	57,3	1.174	1.194	1.198	1,7	0,3	5	20	4	-20,0	Em baixa
Diamantina	47.924	102,0	4.784	4.843	4.889	1,2	0,9	58	59	46	-20,7	Em baixa
Itamarandiba	35.130	65,2	2.262	2.278	2.291	0,7	0,6	19	16	13	-31,6	Em baixa
Datas	5.431	102,7	558	558	558	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Felício dos Santos	4.656	49,6	230	231	231	0,4	0,0	5	1	0	-100,0	Em baixa
Coronel Murta	9.209	37,1	342	342	342	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Chapada do Norte	15.334	15,1	229	231	231	0,9	0,0	6	2	0	-100,0	Em baixa
Alvorada de Minas	3.605	79,1	282	282	285	0,0	1,1	0	0	3	NA	NA
Presidente Kubitschek	3.000	70,7	208	212	212	1,9	0,0	0	4	0	NA	NA
Carbonita	9.423	68,9	646	647	649	0,2	0,3	0	1	2	NA	NA
Coluna	8.810	55,8	491	492	492	0,2	0,0	0	1	0	NA	NA
Senador Modestino Gonçalves	4.056	48,8	198	198	198	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Virgem da Lapa	13.729	43,0	590	590	590	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Veredinha	5.733	38,5	213	219	221	2,8	0,9	0	6	2	NA	NA
Couto de Magalhães de Minas	4.436	36,5	127	162	162	27,6	0,0	0	35	0	NA	NA
Leme do Prado	4.923	36,2	177	178	178	0,6	0,0	0	1	0	NA	NA
Aricanduva	5.305	28,8	149	149	153	0,0	2,7	0	0	4	NA	NA
Minas Novas	31.509	27,7	867	869	874	0,2	0,6	0	2	5	NA	NA
Jenipapo de Minas	7.781	22,6	175	175	176	0,0	0,6	0	0	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>408.352</b>	<b>62,0</b>	<b>25.001</b>	<b>25.194</b>	<b>25.333</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>20</b>	<b>28</b>	<b>20</b>	<b>-2,8</b>	<b>Estável</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

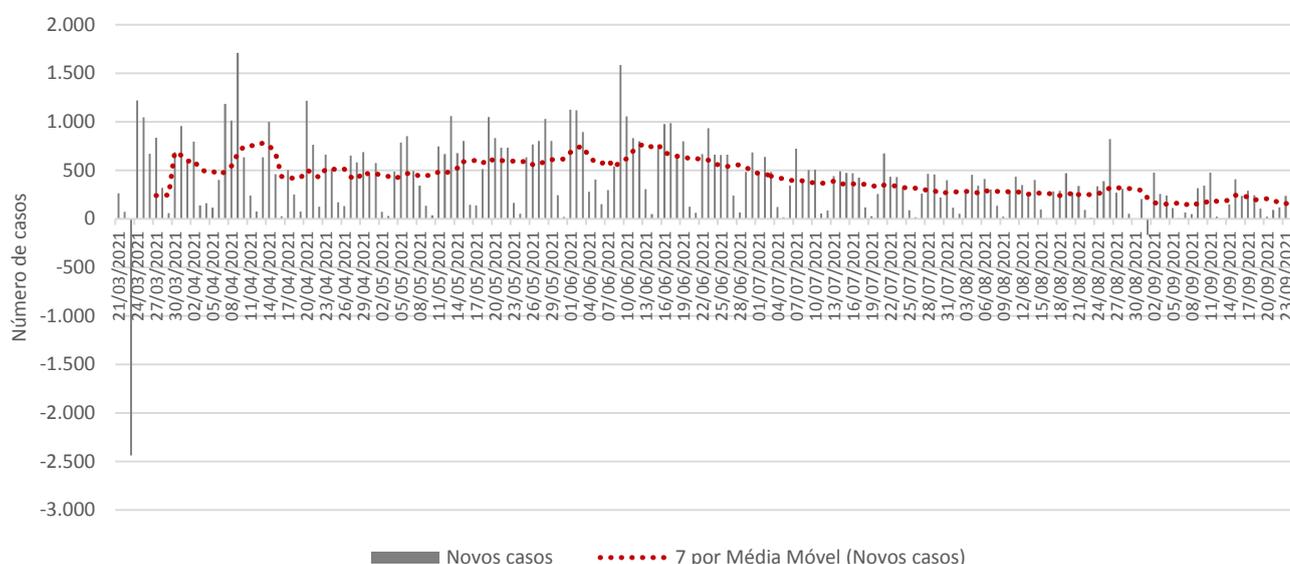
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.5 – Macrorregião Oeste

A Macrorregião de Saúde Oeste registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 156. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 196, houve decréscimo de -20,2% (Figura 6). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 132006 para 133357 e 134450 - variação de 1% e 0,8%, nessa ordem.

**Figura 6. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Oeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Divinópolis (15,7%), Itaúna (8,8%) e Formiga (8,3%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Igaratinga, Perdígão e Santo Antônio do Amparo os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Pitangui (420%), Itapecerica (280,6%) e Lagoa da Prata (170,6%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Campo Belo teve a maior queda (Tabela 9).

Em Divinópolis, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 20469 para 20860 (aumento de 1,9%). Nos últimos sete dias foi para 21058 (acréscimo de 0,9%). A média móvel de novos registros variou 22,2% em 14 dias (Em alta).

Em Itaúna, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,5% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou -16,4% em 14 dias (Em baixa).

Em Formiga, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 1,4% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou -21,3% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itaguara (163,9) e Formiga (163,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Nova Serrana (60,8) e Carmo do Cajuru (61,4) os menores.

**Tabela 9. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Oeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Pitangui	28.433	84,2	2.346	2.369	2.395	1,0	1,1	5	23	26	420,0	Em alta
Itapecerica	21.760	76,6	1.527	1.549	1.667	1,4	7,6	31	22	118	280,6	Em alta
Lagoa da Prata	53.236	151,6	7.925	7.981	8.073	0,7	1,2	34	56	92	170,6	Em alta
Martinho Campos	13.497	95,5	1.186	1.245	1.289	5,0	3,5	23	59	44	91,3	Em alta
Santo Antônio do Amparo	18.697	65,9	1.211	1.218	1.232	0,6	1,1	8	7	14	75,0	Em alta
Bom Despacho	51.436	113,8	5.619	5.726	5.854	1,9	2,2	77	107	128	66,2	Em alta
Nova Serrana	108.241	60,8	6.502	6.555	6.586	0,8	0,5	20	53	31	55,0	Em alta
Divinópolis	242.505	86,8	20.469	20.860	21.058	1,9	0,9	162	391	198	22,2	Em alta
Pará de Minas	95.616	69,0	6.366	6.478	6.594	1,8	1,8	96	112	116	20,8	Em alta
Santo Antônio do Monte	28.603	133,5	3.799	3.805	3.818	0,2	0,3	12	6	13	8,3	Estável
Carmópolis de Minas	19.756	119,3	2.307	2.337	2.356	1,3	0,8	18	30	19	5,6	Estável
BambuÍ	23.964	86,9	2.024	2.062	2.083	1,9	1,0	20	38	21	5,0	Estável
Itaúna	94.455	125,4	11.754	11.784	11.845	0,3	0,5	73	30	61	-16,4	Em baixa
Arcos	40.658	153,8	6.132	6.201	6.255	1,1	0,9	65	69	54	-16,9	Em baixa
Formiga	67.956	163,8	10.833	10.973	11.128	1,3	1,4	197	140	155	-21,3	Em baixa
Luz	18.297	115,2	2.084	2.094	2.108	0,5	0,7	23	10	14	-39,1	Em baixa
Itaguara	13.510	163,9	2.179	2.193	2.214	0,6	1,0	43	14	21	-51,2	Em baixa
Oliveira	41.987	132,7	5.526	5.554	5.573	0,5	0,3	40	28	19	-52,5	Em baixa
Carmo do Cajuru	22.900	61,4	1.392	1.404	1.407	0,9	0,2	7	12	3	-57,1	Em baixa
Cristais	13.060	120,8	1.571	1.576	1.577	0,3	0,1	4	5	1	-75,0	Em baixa
Dores do Indaiá	13.373	96,7	1.272	1.289	1.293	1,3	0,3	17	17	4	-76,5	Em baixa
Campo Belo	54.338	135,9	7.537	7.537	7.384	0,0	-2,0	217	0	-153	-170,5	Em baixa
Cláudio	29.093	147,2	4.283	4.283	4.283	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Perdigão	11.994	99,0	1.184	1.186	1.187	0,2	0,1	0	2	1	NA	NA
Igaratinga	11.146	94,3	1.040	1.043	1.051	0,3	0,8	0	3	8	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.313.161</b>	<b>102,4</b>	<b>132.006</b>	<b>133.357</b>	<b>134.450</b>	<b>1,0</b>	<b>0,8</b>	<b>196</b>	<b>193</b>	<b>156</b>	<b>-20,2</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

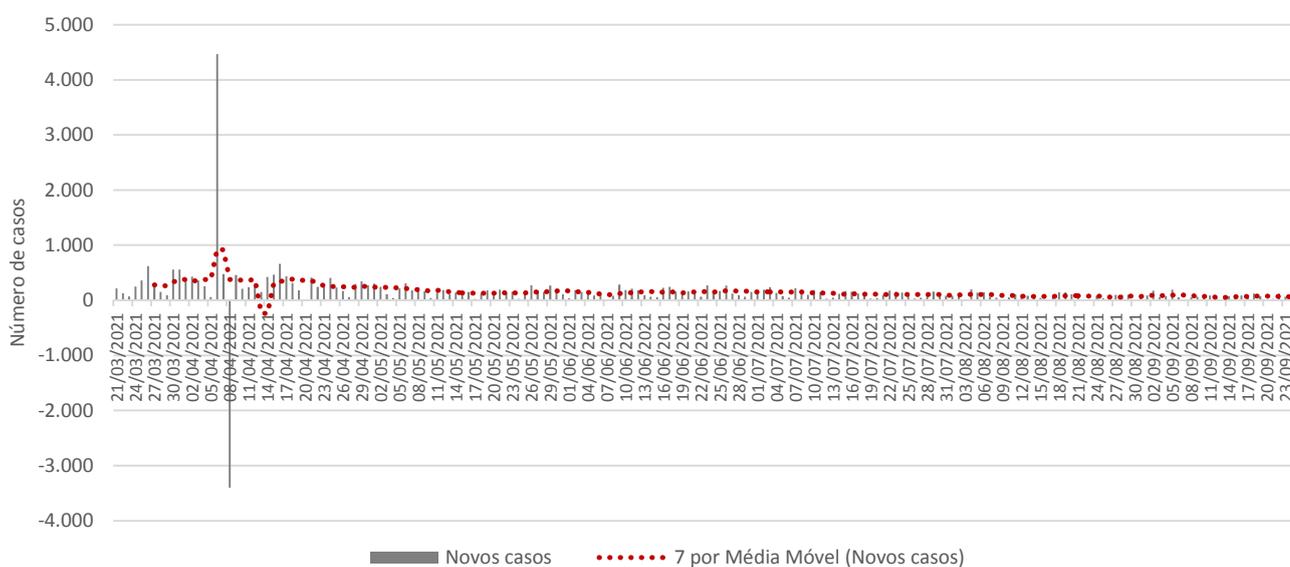
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.6 – Macrorregião Leste

A Macrorregião de Saúde Leste registrou decréscimo no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 51. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 74, houve decréscimo de -30,9% (Figura 7). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 64604 para 65121 e 65481 - variação de 0,8% e 0,6%, nessa ordem.

**Figura 7. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Leste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Governador Valadares (48,5%), Mantena (5,1%) e Conselheiro Pena (3,5%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Coroaci, Alpercata e Cuparaque os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Engenheiro Caldas (1400%), Mantena (20%) e Itueta (0%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Santa Maria do Suaçuí teve a maior queda (Tabela 10).

Em Governador Valadares, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 31142 para 31528 (aumento de 1,2%). Nos últimos sete dias foi para 31781 (acréscimo de 0,8%). A média móvel de novos registros variou -40,9% em 14 dias (Em baixa).

Em Mantena, o incremento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,2% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 20% em 14 dias (Em alta).

Em Conselheiro Pena, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o decréscimo do número de registros da doença foi de 0% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,4% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou -16,7% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Itueta (184,4) e Santa Rita do Itueto (168,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Tarumirim (37,8) e Água Boa (46,6) os menores.

**Tabela 10. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Leste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Engenheiro Caldas	11.268	69,4	760	767	782	0,9	2,0	1	7	15	1.400,0	Em alta
Mantena	27.651	120,1	3.310	3.315	3.321	0,2	0,2	5	5	6	20,0	Em alta
Itueta	6.074	184,4	1.117	1.119	1.120	0,2	0,1	1	2	1	0,0	Estável
Mendes Pimentel	6.446	130,3	838	838	840	0,0	0,2	2	0	2	0,0	Estável
Galiléia	6.764	82,1	548	552	555	0,7	0,5	3	4	3	0,0	Estável
Tumiritinga	6.797	79,9	533	539	543	1,1	0,7	4	6	4	0,0	Estável
Água Boa	13.319	46,6	614	617	620	0,5	0,5	3	3	3	0,0	Estável
Conselheiro Pena	22.975	100,4	2.297	2.297	2.307	0,0	0,4	12	0	10	-16,7	Em baixa
São João Evangelista	15.761	65,8	1.029	1.034	1.037	0,5	0,3	4	5	3	-25,0	Em baixa
Resplendor	17.396	122,8	2.107	2.120	2.136	0,6	0,8	23	13	16	-30,4	Em baixa
Aimorés	25.116	83,4	2.086	2.089	2.094	0,1	0,2	8	3	5	-37,5	Em baixa
Governador Valadares	282.164	112,6	31.142	31.528	31.781	1,2	0,8	428	386	253	-40,9	Em baixa
Coroaci	9.897	50,2	492	496	497	0,8	0,2	3	4	1	-66,7	Em baixa
Peçanha	17.534	49,3	857	863	864	0,7	0,1	3	6	1	-66,7	Em baixa
Frei Inocência	9.716	84,1	789	817	817	3,5	0,0	3	28	0	-100,0	Em baixa
Itanhomi	12.259	74,5	912	913	913	0,1	0,0	3	1	0	-100,0	Em baixa
Santa Maria do Suaçuí	14.607	69,9	1.017	1.021	1.021	0,4	0,0	2	4	0	-100,0	Em baixa
Santa Rita do Itueto	5.426	168,1	912	912	912	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São João do Manteninha	5.975	142,6	850	852	852	0,2	0,0	0	2	0	NA	NA
Alvarenga	3.783	135,9	514	514	514	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Central de Minas	7.059	102,1	721	721	721	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Cuparaque	5.026	101,3	504	504	509	0,0	1,0	0	0	5	NA	NA
Itabirinha	11.637	98,4	1.144	1.145	1.145	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
Alpercata	7.448	67,7	500	501	504	0,2	0,6	0	1	3	NA	NA
Tarumirim	14.280	37,8	537	537	540	0,0	0,6	0	0	3	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>693.209</b>	<b>94,5</b>	<b>64.604</b>	<b>65.121</b>	<b>65.481</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>51</b>	<b>-30,9</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

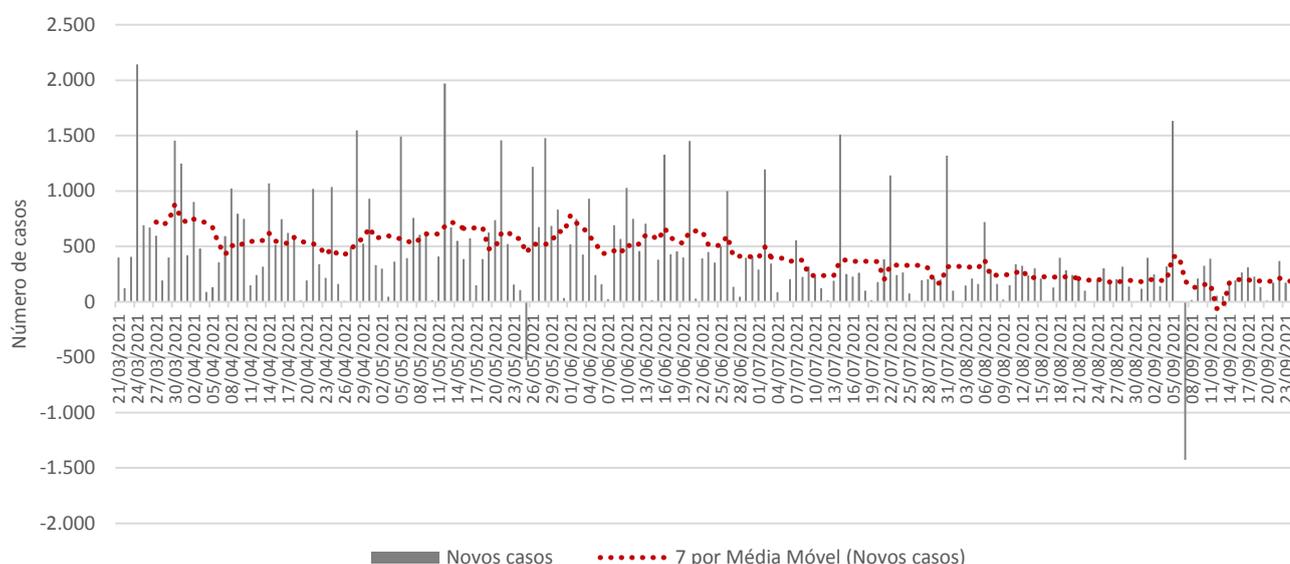
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.7- Macrorregião Sudeste

A Macrorregião de Saúde Sudeste registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 185. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 164, houve acréscimo de 12,9% (Figura 8). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 156168 para 157417 e 158713 - variação de 0,8% e 0,8%, nessa ordem.

**Figura 8. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias - Macrorregião Sudeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Juiz de Fora (28,5%), Ubá (9,4%) e Muriaé (7,4%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Tombos, Rio Pomba e Fervedouro os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, São João Nepomuceno (366,7%), Bicas (300%) e Santos Dumont (280%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Tombos teve a maior queda (Tabela 11).

Em Juiz de Fora, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 44343 para 44751 (aumento de 0,9%). Nos últimos sete dias foi para 45165 (acréscimo de 0,9%). A média móvel de novos registros variou 34,9% em 14 dias (Em alta).

Em Ubá, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,9% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 78,2% em 14 dias (Em alta).

Em Muriaé, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,7% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,6% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 10,2% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapetinga (229,7) e Piraúba (151,2) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Rio Pomba (60,8) e Juiz de Fora (78,2) os menores.

**Tabela 11. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Sudeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
São João Nepomuceno	26.530	95,6	2.468	2.495	2.537	1,1	1,7	9	27	42	366,7	Em alta
Bicas	14.612	102,6	1.474	1.491	1.499	1,2	0,5	2	17	8	300,0	Em alta
Santos Dumont	46.357	99,6	4.564	4.581	4.619	0,4	0,8	10	17	38	280,0	Em alta
Tocantins	16.769	146,6	2.437	2.442	2.458	0,2	0,7	8	5	16	100,0	Em alta
Ubá	117.995	127,0	14.790	14.841	14.980	0,3	0,9	78	51	139	78,2	Em alta
Divino	20.020	85,5	1.677	1.693	1.712	1,0	1,1	13	16	19	46,2	Em alta
Juiz de Fora	577.532	78,2	44.343	44.751	45.165	0,9	0,9	307	408	414	34,9	Em alta
Visconde do Rio Branco	43.351	105,2	4.536	4.550	4.560	0,3	0,2	8	14	10	25,0	Em alta
Espera Feliz	25.287	114,5	2.851	2.868	2.895	0,6	0,9	24	17	27	12,5	Estável
Fervedouro	11.100	114,9	1.254	1.265	1.275	0,9	0,8	9	11	10	11,1	Estável
Muriae	109.997	107,0	11.627	11.710	11.775	0,7	0,6	59	83	65	10,2	Estável
Cataguases	75.942	104,3	7.821	7.876	7.918	0,7	0,5	39	55	42	7,7	Estável
Carangola	33.022	129,6	4.204	4.243	4.281	0,9	0,9	37	39	38	2,7	Estável
Mar de Espanha	12.985	106,5	1.351	1.366	1.383	1,1	1,2	19	15	17	-10,5	Estável
Piraúba	10.732	151,2	1.611	1.616	1.623	0,3	0,4	8	5	7	-12,5	Estável
Astolfo Dutra	14.358	98,3	1.388	1.397	1.411	0,6	1,0	18	9	14	-22,2	Em baixa
Leopoldina	52.690	112,9	5.876	5.899	5.951	0,4	0,9	74	23	52	-29,7	Em baixa
Além Paraíba	35.438	104,3	3.604	3.668	3.697	1,8	0,8	48	64	29	-39,6	Em baixa
Matias Barbosa	14.626	131,7	1.884	1.901	1.926	0,9	1,3	46	17	25	-45,7	Em baixa
Eugenópolis	11.383	114,5	1.292	1.299	1.303	0,5	0,3	10	7	4	-60,0	Em baixa
Pirapetinga	10.791	229,7	2.449	2.471	2.479	0,9	0,3	27	22	8	-70,4	Em baixa
Ervália	19.019	86,6	1.608	1.639	1.647	1,9	0,5	35	31	8	-77,1	Em baixa
Mirai	15.205	120,5	1.796	1.824	1.832	1,6	0,4	36	28	8	-77,8	Em baixa
Tombos	7.683	135,9	1.039	1.043	1.044	0,4	0,1	5	4	1	-80,0	Em baixa
Rio Pomba	18.007	60,8	1.095	1.095	1.095	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.693.470</b>	<b>93,7</b>	<b>156.168</b>	<b>157.417</b>	<b>158.713</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>164</b>	<b>178</b>	<b>185</b>	<b>12,9</b>	<b>Estável</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

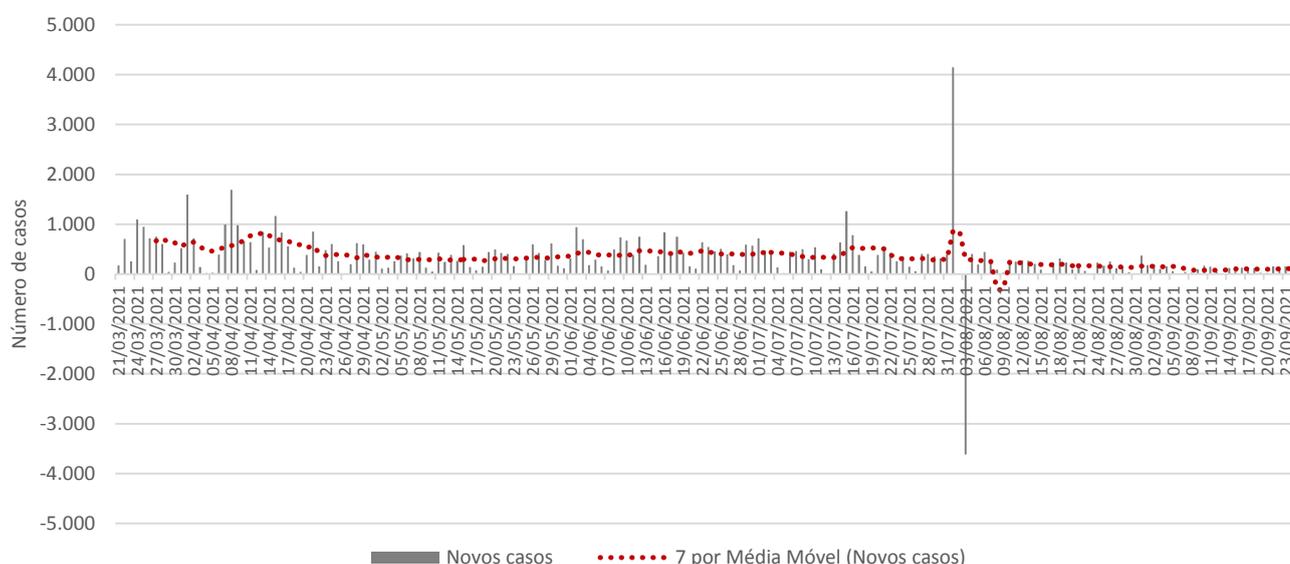
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.8 – Macrorregião Norte

A Macrorregião de Saúde Norte registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 116. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 77, houve acréscimo de 49,5% (Figura 9). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 118807 para 119503 e 120312 - variação de 0,6% e 0,7%, nessa ordem.

**Figura 9. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Norte**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Montes Claros (35,7%), Pirapora (5,4%) e Janaúba (4,6%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Varzelândia, Coração de Jesus e Francisco Sá os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Brasília de Minas (600%), Porteirinha (320%) e Varzelândia (200%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Capitão Enéas teve a maior queda (Tabela 12).

Em Montes Claros, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 42556 para 42725 (aumento de 0,4%). Nos últimos sete dias foi para 43000 (acrécimo de 0,6%). A média móvel de novos registros variou 79,7% em 14 dias (Em alta).

Em Pirapora, o incremento do número de registros da doença foi de 0,8% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,9% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 26,1% em 14 dias (Em alta).

Em Janaúba, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,6% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 57,1% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Pirapora (114) e Taiobeiras (104,7) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Coração de Jesus (29,3) e São Francisco (30) os menores.

**Tabela 12. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Norte**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Brasília de Minas	32.460	44,8	1.440	1.448	1.455	0,6	0,5	1	8	7	600,0	Em alta
Porteirinha	37.823	77,4	2.884	2.905	2.926	0,7	0,7	5	21	21	320,0	Em alta
Varzelândia	19.290	40,1	770	770	773	0,0	0,4	1	0	3	200,0	Em alta
Várzea da Palma	40.101	101,2	4.001	4.021	4.058	0,5	0,9	15	20	37	146,7	Em alta
Montes Claros	417.478	103,0	42.556	42.725	43.000	0,4	0,6	153	169	275	79,7	Em alta
Coração de Jesus	26.620	29,3	770	772	780	0,3	1,0	5	2	8	60,0	Em alta
Janaúba	72.374	77,2	5.522	5.552	5.585	0,5	0,6	21	30	33	57,1	Em alta
São João do Paraíso	23.797	74,7	1.757	1.767	1.778	0,6	0,6	7	10	11	57,1	Em alta
São Francisco	56.625	30,0	1.565	1.615	1.698	3,2	5,1	59	50	83	40,7	Em alta
Pirapora	56.845	114,0	6.375	6.423	6.481	0,8	0,9	46	48	58	26,1	Em alta
Salinas	41.864	93,3	3.897	3.903	3.904	0,2	0,0	1	6	1	0,0	Estável
Mirabela	13.651	75,2	989	1.004	1.027	1,5	2,3	23	15	23	0,0	Estável
Rio Pardo de Minas	31.171	42,3	1.313	1.318	1.319	0,4	0,1	1	5	1	0,0	Estável
Bocaiúva	50.521	54,0	2.700	2.715	2.730	0,6	0,6	16	15	15	-6,3	Estável
Jaíba	39.850	72,2	2.868	2.872	2.877	0,1	0,2	8	4	5	-37,5	Em baixa
Mato Verde	12.367	94,2	1.151	1.159	1.165	0,7	0,5	12	8	6	-50,0	Em baixa
Espinosa	31.603	70,7	2.232	2.233	2.235	0,0	0,1	6	1	2	-66,7	Em baixa
Taiobeiras	34.653	104,7	3.614	3.625	3.629	0,3	0,1	13	11	4	-69,2	Em baixa
Manga	18.051	83,9	1.511	1.513	1.515	0,1	0,1	10	2	2	-80,0	Em baixa
Monte Azul	20.544	84,4	1.720	1.733	1.734	0,8	0,1	8	13	1	-87,5	Em baixa
Capitão Enéas	15.388	86,2	1.323	1.329	1.327	0,5	-0,2	23	6	-2	-108,7	Em baixa
Montalvânia	14.621	95,0	1.344	1.364	1.389	1,5	1,8	0	20	25	NA	NA
Buritzeiro	28.184	57,1	1.542	1.578	1.608	2,3	1,9	0	36	30	NA	NA
Januária	67.958	52,5	3.521	3.553	3.566	0,9	0,4	0	32	13	NA	NA
Francisco Sá	26.459	38,6	1.014	1.022	1.022	0,8	0,0	0	8	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.700.450</b>	<b>70,8</b>	<b>118.807</b>	<b>119.503</b>	<b>120.312</b>	<b>0,6</b>	<b>0,7</b>	<b>77</b>	<b>99</b>	<b>116</b>	<b>49,5</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

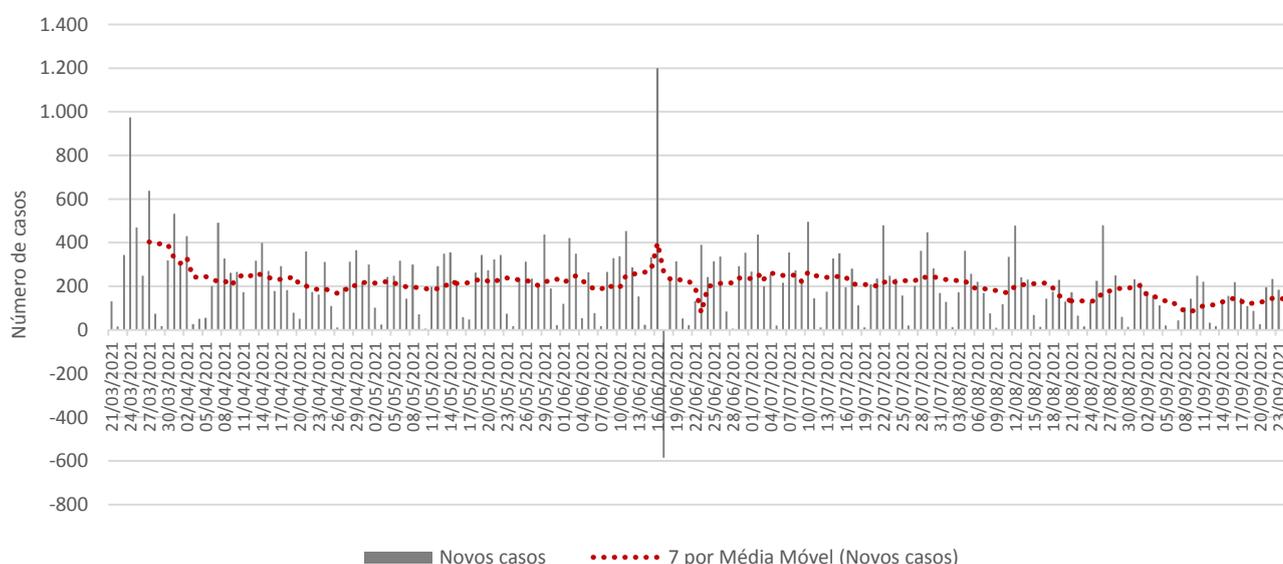
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.9 – Macrorregião Noroeste

A Macrorregião de Saúde Noroeste registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 156. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 112, houve acréscimo de 39,6% (Figura 10). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 80461 para 81279 e 82369 - variação de 1% e 1,3%, nessa ordem.

**Figura 10. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Noroeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Patos de Minas (21,2%), Unai (16,7%) e Paracatu (15,6%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que São Gonçalo do Abaeté, Lagamar e Tiros os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Vazante (825%), Varjão de Minas (700%) e Tiros (700%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que João Pinheiro teve a maior queda (Tabela 13).

Em Patos de Minas, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 17357 para 17407 (aumento de 0,3%). Nos últimos sete dias foi para 17464 (acrécimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou -21,9% em 14 dias (Em baixa).

Em Unai, o incremento do número de registros da doença foi de 1,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 2,5% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 134,5% em 14 dias (Em alta).

Em Paracatu, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,9% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 53,8% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Unai (161,3) e Rio Paranaíba (152,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto São Gonçalo do Abaeté (51,5) e Presidente Olegário (55,8) os menores.

**Tabela 13. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Noroeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Vazante	20.692	141,4	2.870	2.889	2.926	0,7	1,3	4	19	37	825,0	Em alta
Varjão de Minas	7.235	108,6	775	778	786	0,4	1,0	1	3	8	700,0	Em alta
Tiros	6.369	74,4	466	466	474	0,0	1,7	1	0	8	700,0	Em alta
Lagamar	7.588	58,8	428	434	446	1,4	2,8	2	6	12	500,0	Em alta
Unai	85.461	161,3	13.242	13.446	13.786	1,5	2,5	145	204	340	134,5	Em alta
Presidente Olegário	19.680	55,8	1.084	1.091	1.098	0,6	0,6	3	7	7	133,3	Em alta
Arinos	17.850	65,7	1.038	1.094	1.172	5,4	7,1	40	56	78	95,0	Em alta
Buritís	25.179	100,5	2.293	2.410	2.531	5,1	5,0	70	117	121	72,9	Em alta
Bonfinópolis de Minas	5.397	107,8	576	577	582	0,2	0,9	3	1	5	66,7	Em alta
Guarda-Mor	6.558	106,0	686	687	695	0,1	1,2	5	1	8	60,0	Em alta
Paracatu	94.539	135,5	12.564	12.689	12.809	1,0	0,9	78	125	120	53,8	Em alta
Cabeceira Grande	7.025	74,0	496	510	520	2,8	2,0	8	14	10	25,0	Em alta
Chapada Gaúcha	14.217	102,2	1.372	1.415	1.453	3,1	2,7	34	43	38	11,8	Estável
Lagoa Formosa	18.168	119,9	2.162	2.169	2.178	0,3	0,4	9	7	9	0,0	Estável
Brasilândia de Minas	16.950	106,0	1.701	1.759	1.796	3,4	2,1	46	58	37	-19,6	Em baixa
São Gotardo	36.084	124,8	4.400	4.454	4.502	1,2	1,1	61	54	48	-21,3	Em baixa
Patos de Minas	154.641	112,9	17.357	17.407	17.464	0,3	0,3	73	50	57	-21,9	Em baixa
Riachinho	8.132	71,0	577	563	577	-2,4	2,5	28	-14	14	-50,0	Em baixa
Rio Paranaíba	12.356	152,1	1.868	1.873	1.879	0,3	0,3	14	5	6	-57,1	Em baixa
Carmo do Paranaíba	30.339	108,9	3.288	3.296	3.303	0,2	0,2	17	8	7	-58,8	Em baixa
João Pinheiro	47.990	112,0	5.330	5.342	5.376	0,2	0,6	103	12	34	-67,0	Em baixa
Guimarânia	8.168	123,0	994	998	1.005	0,4	0,7	0	4	7	NA	NA
Serra do Salitre	11.750	120,9	1.417	1.418	1.420	0,1	0,1	0	1	2	NA	NA
Lagoa Grande	9.681	88,5	841	845	857	0,5	1,4	0	4	12	NA	NA
São Gonçalo do Abaeté	8.527	51,5	431	432	439	0,2	1,6	0	1	7	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>714.167</b>	<b>115,3</b>	<b>80.461</b>	<b>81.279</b>	<b>82.369</b>	<b>1,0</b>	<b>1,3</b>	<b>112</b>	<b>117</b>	<b>156</b>	<b>39,6</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

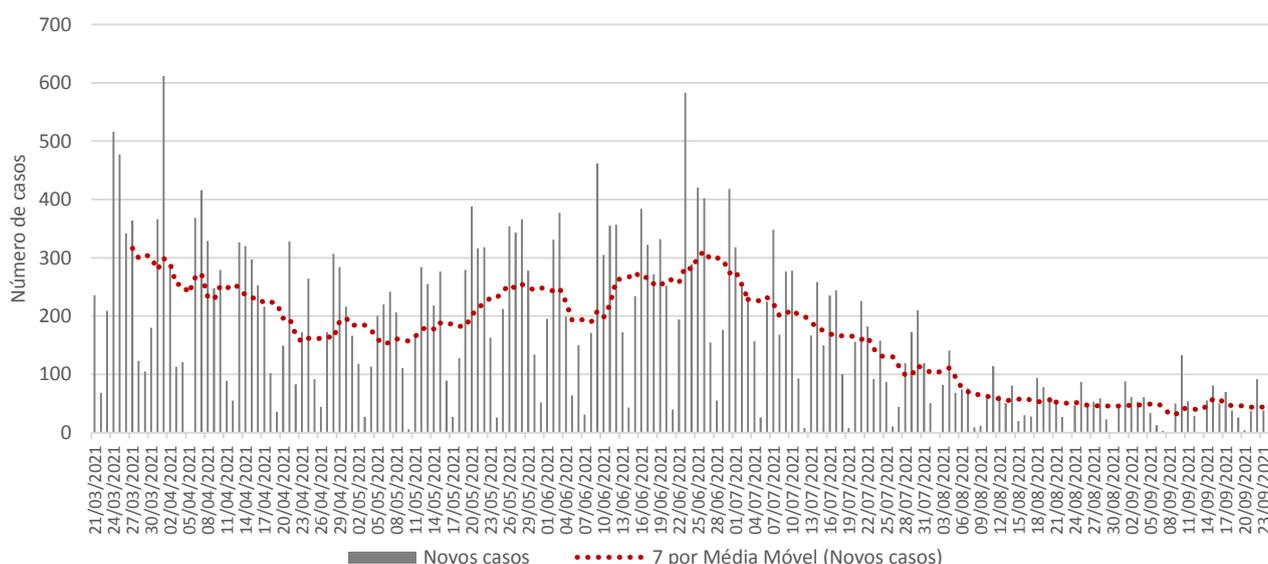
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.10 – Macrorregião Leste do Sul

A Macrorregião de Saúde Leste do Sul registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 42. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 41, houve acréscimo de 3,5% (Figura 11). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 63742 para 64066 e 64363 - variação de 0,5% e 0,5%, nessa ordem.

**Figura 11. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Leste do Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Viçosa (14,1%), Manhuaçu (11,8%) e Ponte Nova (10,4%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Jequeri, Sericita e Pocrane os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Caputira (420%), Mutum (325%) e Santa Margarida (175%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Jequeri teve a maior queda (Tabela 14).

Em Viçosa, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 9028 para 9073 (aumento de 0,5%). Nos últimos sete dias foi para 9102 (acrécimo de 0,3%). A média móvel de novos registros variou 81,3% em 14 dias (Em alta).

Em Manhuaçu, o incremento do número de registros da doença foi de 0,5% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,5% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 34,6% em 14 dias (Em alta).

Em Ponte Nova, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,3% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 16,7% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Durandé (182,5) e Ipanema (139,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Alvinópolis (56,5) e Jequeri (58) os menores.

**Tabela 14. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Leste do Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Caputira	9.318	107,3	974	974	1.000	0,0	2,7	5	0	26	420,0	Em alta
Mutum	26.945	80,3	2.136	2.148	2.165	0,6	0,8	4	12	17	325,0	Em alta
Santa Margarida	16.393	74,7	1.172	1.202	1.224	2,6	1,8	8	30	22	175,0	Em alta
Lajinha	19.914	130,9	2.576	2.582	2.606	0,2	0,9	10	6	24	140,0	Em alta
Ipanema	20.133	139,6	2.791	2.803	2.810	0,4	0,2	3	12	7	133,3	Em alta
Rio Casca	13.384	82,0	1.085	1.089	1.098	0,4	0,8	4	4	9	125,0	Em alta
Santana do Manhuaçu	8.660	104,8	901	904	908	0,3	0,4	2	3	4	100,0	Em alta
Viçosa	79.910	113,9	9.028	9.073	9.102	0,5	0,3	16	45	29	81,3	Em alta
Manhuaçu	92.074	82,2	7.495	7.535	7.570	0,5	0,5	26	40	35	34,6	Em alta
Simonésia	19.834	68,2	1.334	1.341	1.352	0,5	0,8	9	7	11	22,2	Em alta
Ponte Nova	60.003	111,4	6.644	6.662	6.683	0,3	0,3	18	18	21	16,7	Em alta
Matipó	19.098	75,5	1.402	1.425	1.441	1,6	1,1	17	23	16	-5,9	Estável
Durandé	7.898	182,5	1.430	1.436	1.441	0,4	0,3	6	6	5	-16,7	Em baixa
Abre Campo	13.434	94,8	1.267	1.272	1.274	0,4	0,2	3	5	2	-33,3	Em baixa
Alto Jequitibá	8.286	119,0	968	976	986	0,8	1,0	16	8	10	-37,5	Em baixa
Porto Firme	11.414	70,1	792	796	800	0,5	0,5	11	4	4	-63,6	Em baixa
Teixeiras	11.680	86,1	998	1.002	1.006	0,4	0,4	17	4	4	-76,5	Em baixa
Raul Soares	23.663	107,7	2.533	2.547	2.549	0,6	0,1	16	14	2	-87,5	Em baixa
Manhumirim	22.894	98,0	2.229	2.241	2.244	0,5	0,1	25	12	3	-88,0	Em baixa
Alvinópolis	15.135	56,5	844	854	855	1,2	0,1	24	10	1	-95,8	Em baixa
Sericita	7.340	99,2	724	728	728	0,6	0,0	1	4	0	-100,0	Em baixa
Pocrane	8.288	95,7	793	793	793	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Jequeri	12.246	58,0	709	710	710	0,1	0,0	2	1	0	-100,0	Em baixa
Urucânia	10.333	105,5	1.089	1.090	1.090	0,1	0,0	0	1	0	NA	NA
São João do Manhuaçu	11.785	79,8	937	940	940	0,3	0,0	0	3	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>699.214</b>	<b>92,1</b>	<b>63.742</b>	<b>64.066</b>	<b>64.363</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>41</b>	<b>46</b>	<b>42</b>	<b>3,5</b>	<b>Estável</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

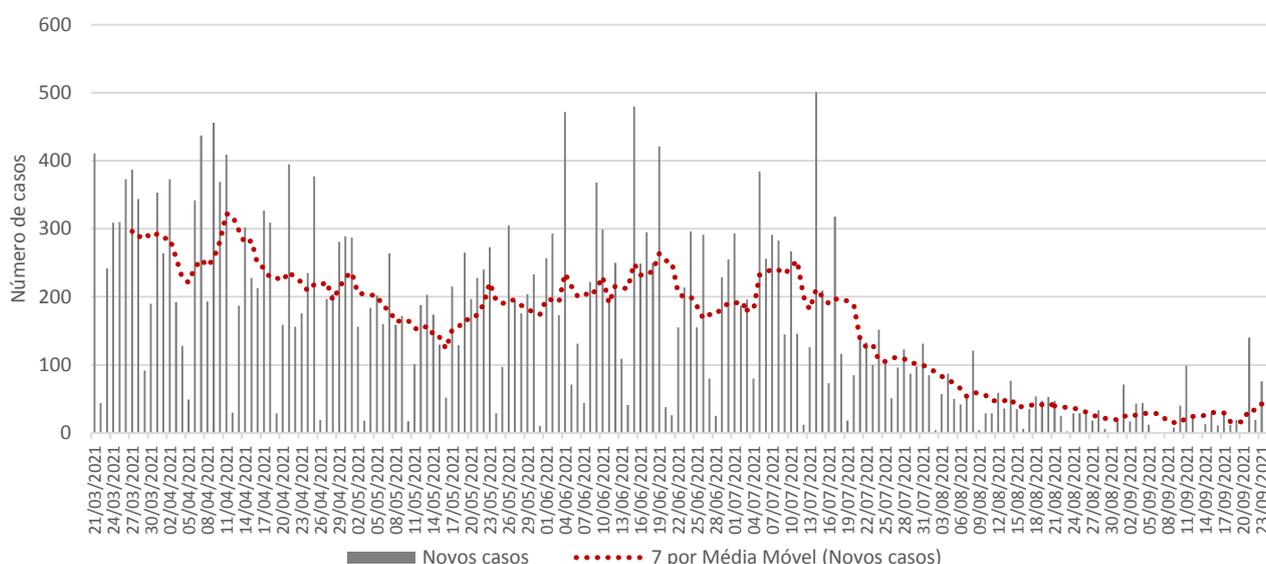
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.11 – Macrorregião Nordeste

A Macrorregião de Saúde Nordeste registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 43. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 23, houve acréscimo de 91,2% (Figura 12). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 62971 para 63089 e 63393 - variação de 0,2% e 0,5%, nessa ordem.

**Figura 12. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Nordeste**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Teófilo Otoni (22%), Almenara (7,2%) e Nanuque (7,1%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Felisburgo, Frei Gaspar e Santa Maria do Salto os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Nanuque (100%), Novo Cruzeiro (50%) e Santo Antônio do Jacinto (22,6%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Águas Formosas teve a maior queda (Tabela 15).

### #VALOR!

Em Almenara, o incremento do número de registros da doença foi de 0% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,1% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou -25% em 14 dias (Em baixa).

Em Nanuque, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,8% entre a 36ª e a 37ª semana e de 1,1% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 100% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Carlos Chagas (128,8) e Santa Maria do Salto (119,5) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Itambacuri (39,6) e Carai (42,8) os menores.

**Tabela 15. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com**

**maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Nordeste**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Nanuque	40.583	110,7	4.408	4.445	4.493	0,8	1,1	24	37	48	100,0	Em alta
Novo Cruzeiro	31.339	54,0	1.683	1.685	1.691	0,1	0,4	4	2	6	50,0	Em alta
Santo Antônio do Jacinto	11.570	83,3	921	926	964	0,5	4,1	31	5	38	22,6	Em alta
Carlos Chagas	18.516	128,8	2.380	2.382	2.385	0,1	0,1	3	2	3	0,0	Estável
Jordânia	10.872	90,4	982	982	983	0,0	0,1	1	0	1	0,0	Estável
Medina	20.701	58,6	1.205	1.212	1.213	0,6	0,1	1	7	1	0,0	Estável
Almenara	42.380	107,3	4.542	4.543	4.546	0,0	0,1	4	1	3	-25,0	Em baixa
Ataléia	12.496	95,6	1.192	1.192	1.194	0,0	0,2	3	0	2	-33,3	Em baixa
Jacinto	12.320	87,9	1.082	1.082	1.083	0,0	0,1	2	0	1	-50,0	Em baixa
Carai	23.872	42,8	1.016	1.020	1.021	0,4	0,1	2	4	1	-50,0	Em baixa
Rubim	10.269	118,9	1.219	1.221	1.221	0,2	0,0	3	2	0	-100,0	Em baixa
Machacalis	7.112	100,8	717	717	717	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Itaobim	20.997	92,3	1.937	1.939	1.939	0,1	0,0	8	2	0	-100,0	Em baixa
Felisburgo	7.548	80,0	591	604	604	2,2	0,0	1	13	0	-100,0	Em baixa
Jequitinhonha	25.555	74,3	1.898	1.899	1.899	0,1	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Poté	16.675	64,9	1.083	1.083	1.083	0,0	0,0	5	0	0	-100,0	Em baixa
Padre Paraíso	20.346	54,9	1.117	1.117	1.117	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Águas Formosas	19.285	54,6	1.049	1.052	1.052	0,3	0,0	32	3	0	-100,0	Em baixa
Santa Maria do Salto	5.203	119,5	619	619	622	0,0	0,5	0	0	3	NA	NA
Frei Gaspar	5.858	104,1	610	610	610	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Teófilo Otoni	141.269	98,8	13.816	13.816	13.959	0,0	1,0	0	0	143	NA	NA
Malacacheta	18.556	79,9	1.479	1.480	1.482	0,1	0,1	0	1	2	NA	NA
Joáima	15.476	79,3	1.228	1.228	1.228	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
Pedra Azul	24.333	66,4	1.611	1.615	1.616	0,2	0,1	0	4	1	NA	NA
Itambacuri	23.207	39,6	920	920	920	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>835.346</b>	<b>75,9</b>	<b>62.971</b>	<b>63.089</b>	<b>63.393</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>23</b>	<b>17</b>	<b>43</b>	<b>91,2</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

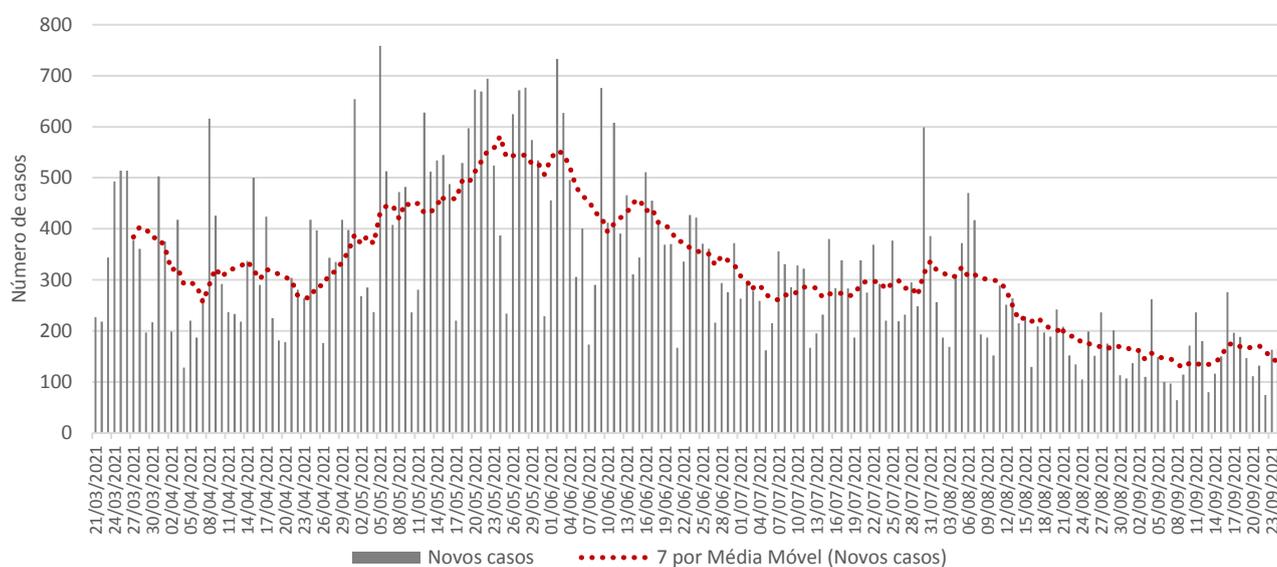
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.12 – A Macrorregião Triângulo do Sul

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Sul registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 135. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 133, houve acréscimo de 1,7% (Figura 13). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 101575 para 102761 e 103708 - variação de 1,2% e 0,9%, nessa ordem.

**Figura 13. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Triângulo do Sul**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Uberaba (39,9%), Araxá (14,3%) e Frutal (8,8%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Pratinha, União de Minas e Comendador Gomes os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Campos Altos (650%), Fronteira (141,2%) e Araxá (101,8%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Pratinha teve a maior queda (Tabela 16).

Em Uberaba, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 40158 para 40829 (aumento de 1,7%). Nos últimos sete dias foi para 41345 (acréscimo de 1,3%). A média móvel de novos registros variou -3,2% em 14 dias (Estável).

Em Araxá, o incremento do número de registros da doença foi de 1% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,8% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 101,8% em 14 dias (Em alta).

Em Frutal, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 1% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,7% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 1,5% em 14 dias (Estável).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Limeira do Oeste (168,8) e Conceição das Alagoas (165,8) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Pratinha (80,1) e Campos Altos (84,9) os menores.

**Tabela 16. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Triângulo do Sul**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Campos Altos	15.661	84,9	1.270	1.285	1.330	1,2	3,5	6	15	45	650,0	Em alta
Fronteira	18.866	117,4	2.145	2.173	2.214	1,3	1,9	17	28	41	141,2	Em alta
Araxá	108.403	136,9	14.586	14.725	14.838	1,0	0,8	56	139	113	101,8	Em alta
Limeira do Oeste	7.640	168,8	1.280	1.281	1.290	0,1	0,7	6	1	9	50,0	Em alta
Perdizes	16.469	109,8	1.797	1.804	1.809	0,4	0,3	4	7	5	25,0	Em alta
Frutal	60.508	151,4	9.004	9.095	9.163	1,0	0,7	67	91	68	1,5	Estável
Santa Juliana	14.497	87,1	1.244	1.248	1.262	0,3	1,1	14	4	14	0,0	Estável
Uberaba	340.277	121,5	40.158	40.829	41.345	1,7	1,3	533	671	516	-3,2	Estável
Sacramento	26.556	132,6	3.401	3.464	3.520	1,9	1,6	63	63	56	-11,1	Estável
Carneirinho	10.103	132,5	1.332	1.333	1.339	0,1	0,5	7	1	6	-14,3	Estável
Conquista	6.997	124,6	858	865	872	0,8	0,8	9	7	7	-22,2	Em baixa
Ibiá	25.511	101,3	2.555	2.569	2.583	0,5	0,5	18	14	14	-22,2	Em baixa
Iturama	40.101	157,7	6.203	6.289	6.325	1,4	0,6	51	86	36	-29,4	Em baixa
Pirajuba	6.491	113,2	732	734	735	0,3	0,1	2	2	1	-50,0	Em baixa
São Francisco de Sales	6.309	138,4	863	871	873	0,9	0,2	6	8	2	-66,7	Em baixa
Itapagipe	15.511	162,7	2.511	2.518	2.523	0,3	0,2	19	7	5	-73,7	Em baixa
Conceição das Alagoas	28.782	165,8	4.747	4.768	4.773	0,4	0,1	29	21	5	-82,8	Em baixa
Planura	12.445	153,6	1.912	1.912	1.912	0,0	0,0	4	0	0	-100,0	Em baixa
Delta	10.994	141,4	1.550	1.555	1.555	0,3	0,0	5	5	0	-100,0	Em baixa
Pedrinópolis	3.651	141,1	508	515	515	1,4	0,0	6	7	0	-100,0	Em baixa
Comendador Gomes	3.128	133,0	416	416	416	0,0	0,0	-1	0	0	-100,0	Em baixa
Campo Florido	8.383	122,2	1.017	1.024	1.024	0,7	0,0	4	7	0	-100,0	Em baixa
União de Minas	4.265	87,5	373	373	373	0,0	0,0	3	0	0	-100,0	Em baixa
Pratinha	3.658	80,1	293	293	293	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Tapira	4.890	94,9	462	463	464	0,2	0,2	0	1	1	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>806.172</b>	<b>128,6</b>	<b>101.575</b>	<b>102.761</b>	<b>103.708</b>	<b>1,2</b>	<b>0,9</b>	<b>133</b>	<b>169</b>	<b>135</b>	<b>1,7</b>	<b>Estável</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

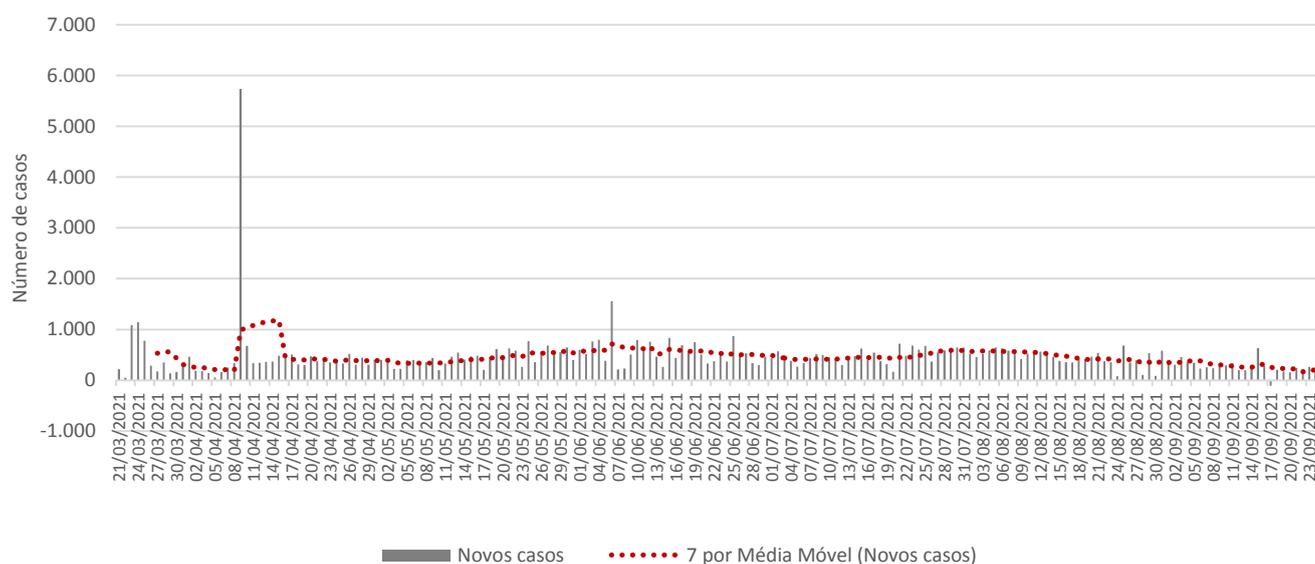
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.13 – Macrorregião Triângulo do Norte

A Macrorregião de Saúde Triângulo do Norte registrou decremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 219. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 283, houve decréscimo de -22,5% (Figura 14). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 200541 para 202194 e 203728 - variação de 0,8% e 0,8%, nessa ordem.

**Figura 14. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Triângulo do Norte**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Uberlândia (60,9%), Araguari (9,4%) e Ituiutaba (8,2%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Cachoeira Dourada, Cascalho Rico e Romaria os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Centralina (300%), Cachoeira Dourada (300%) e Monte Carmelo (130%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Abadia dos Dourados teve a maior queda (Tabela 17).

Em Uberlândia, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 121915 para 123072 (aumento de 0,9%). Nos últimos sete dias foi para 124103 (acréscimo de 0,8%). A média móvel de novos registros variou -27,2% em 14 dias (Em baixa).

Em Araguari, o incremento do número de registros da doença foi de 1,1% entre a 36ª e a 37ª semana e de 1% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou -31,2% em 14 dias (Em baixa).

Em Ituiutaba, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,6% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,9% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou 15,1% em 14 dias (Em alta).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Araporã (295,1) e Uberlândia (175,6) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Cachoeira Dourada (64,7) e Campina Verde (73,1) os menores.

**Tabela 17. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36ª, 37ª e 38ª – Macrorregião Triângulo do Norte**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36ª	Até a 37ª	Até a 38ª	37ª sobre 36ª	38ª sobre 37ª	36ª	37ª	38ª		
Centralina	10.343	126,9	1.307	1.309	1.313	0,2	0,3	1	2	4	300,0	Em alta
Cachoeira Dourada	2.720	64,7	171	172	176	0,6	2,3	1	1	4	300,0	Em alta
Monte Carmelo	48.049	105,8	5.041	5.061	5.084	0,4	0,5	10	20	23	130,0	Em alta
Capinópolis	16.294	149,4	2.421	2.425	2.434	0,2	0,4	4	4	9	125,0	Em alta
Monte Alegre de Minas	21.349	85,0	1.799	1.808	1.814	0,5	0,3	3	9	6	100,0	Em alta
Estrela do Sul	8.057	91,6	712	722	738	1,4	2,2	9	10	16	77,8	Em alta
Coromandel	27.958	79,5	2.209	2.215	2.222	0,3	0,3	5	6	7	40,0	Em alta
Ituiutaba	105.818	158,8	16.567	16.662	16.807	0,6	0,9	126	95	145	15,1	Em alta
Patrocínio	92.116	103,3	9.477	9.490	9.517	0,1	0,3	26	13	27	3,8	Estável
Romaria	3.507	112,1	391	392	393	0,3	0,3	1	1	1	0,0	Estável
Nova Ponte	16.046	123,1	1.944	1.965	1.976	1,1	0,6	14	21	11	-21,4	Em baixa
Canápolis	12.251	129,6	1.573	1.579	1.588	0,4	0,6	12	6	9	-25,0	Em baixa
Uberlândia	706.597	175,6	121.915	123.072	124.103	0,9	0,8	1.416	1.157	1.031	-27,2	Em baixa
Araguari	118.361	161,6	18.739	18.940	19.132	1,1	1,0	279	201	192	-31,2	Em baixa
Indianópolis	7.009	103,9	718	724	728	0,8	0,6	6	6	4	-33,3	Em baixa
Gurinhatã	5.516	87,9	452	476	485	5,3	1,9	20	24	9	-55,0	Em baixa
Tupaciguara	25.466	129,1	3.272	3.286	3.288	0,4	0,1	5	14	2	-60,0	Em baixa
Prata	28.173	117,7	3.300	3.312	3.315	0,4	0,1	18	12	3	-83,3	Em baixa
Araporã	6.992	295,1	2.061	2.063	2.063	0,1	0,0	5	2	0	-100,0	Em baixa
Santa Vitória	19.997	134,1	2.662	2.682	2.682	0,8	0,0	6	20	0	-100,0	Em baixa
Ipiacu	4.229	129,6	547	548	548	0,2	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Abadia dos Dourados	7.022	81,7	572	574	574	0,3	0,0	11	2	0	-100,0	Em baixa
Iraí de Minas	7.067	126,8	886	895	896	1,0	0,1	0	9	1	NA	NA
Cascalho Rico	3.108	73,4	226	228	228	0,9	0,0	0	2	0	NA	NA
Campina Verde	19.759	73,1	1.400	1.415	1.444	1,1	2,0	0	15	29	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>1.327.105</b>	<b>153,5</b>	<b>200.541</b>	<b>202.194</b>	<b>203.728</b>	<b>0,8</b>	<b>0,8</b>	<b>283</b>	<b>236</b>	<b>219</b>	<b>-22,5</b>	<b>Em baixa</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

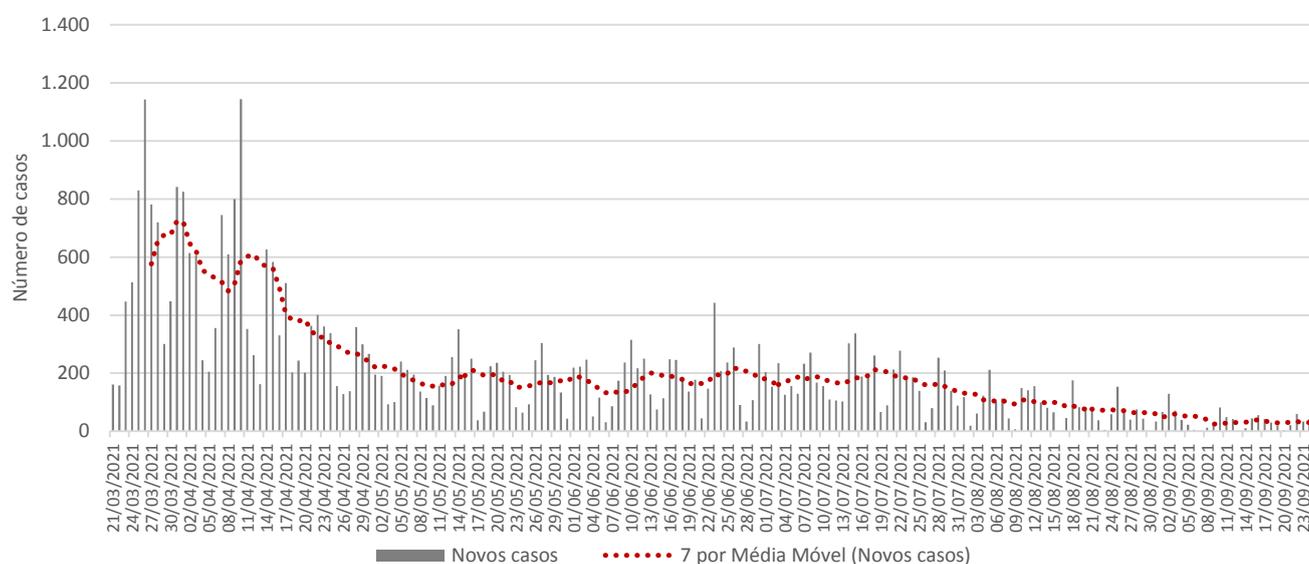
Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38ª semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.

## 2.14 – Macrorregião Vale do Aço

A Macrorregião de Saúde Vale do Aço registrou incremento no número de novos casos de Covid-19 em 14 dias. A média de novos registros da doença (dado pela média móvel de sete dias) no dia 25 de setembro de 2021 (38ª semana epidemiológica) na Macrorregião foi 33. Como duas semanas antes o quantitativo havia sido de 28, houve acréscimo de 17,4% (Figura 15). Portanto, a Macrorregião mostra tendência de queda no número de novos casos. No acumulado das semanas epidemiológicas consideradas, o estoque de casos passou de 99300 para 99525 e 99754 - variação de 0,2% e 0,2%, nessa ordem.

**Figura 15. Evolução do número diário de novos casos de Covid-19 e média móvel de 7 dias – Macrorregião Vale do Aço**



Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Os municípios de Ipatinga (33,1%), Coronel Fabriciano (14,6%) e Timóteo (12,2%) registraram o maior volume de casos até a 38ª semana, ao passo que Jaguaráçu, Vargem Alegre e São Sebastião do Anta os menores acumulados.

Entre os municípios selecionados, Belo Oriente (500%), Antônio Dias (300%) e Bom Jesus do Galho (200%) tiveram os maiores incrementos no número de novos casos de Covid-19 no período de 14 dias, ao passo que Piedade de Caratinga teve a maior queda (Tabela 18).

Em Ipatinga, entre a 36ª e a 37ª semana, o número de casos saltou de 32867 para 32949 (aumento de 0,2%). Nos últimos sete dias foi para 33025 (acréscimo de 0,2%). A média móvel de novos registros variou 49% em 14 dias (Em alta).

Em Coronel Fabriciano, o incremento do número de registros da doença foi de 0,3% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,3% entre a 37ª e a 38ª. A média móvel de novos registros variou 166,7% em 14 dias (Em alta).

Em Timóteo, terceiro Município com o maior acumulado de infectados da Macrorregião, o crescimento do número de registros da doença foi de 0,2% entre a 36ª e a 37ª semana e de 0,2% entre a 37ª e a 38ª semana. A média móvel de novos registros variou -15,4% em 14 dias (Em baixa).

Do grupo dos 25 municípios com maior número acumulado de registros, Santana do Paraíso (192) e Jaguaráçu (137,1) apresentaram os maiores números de casos por mil habitantes, enquanto Bom Jesus do

Galho (54,4) e Antônio Dias (65,4) os menores.

**Tabela 18. Distribuição de casos acumulados de Covid-19 e taxas de variação, dos 25 municípios com maior número de notificações – Semanas epidemiológicas 36<sup>a</sup>, 37<sup>a</sup> e 38<sup>a</sup> – Macrorregião Vale do Aço**

Municípios	População	Casos por mil	Número acumulado de casos					Média móvel de 7 dias				Situação em 25/09/2021
			Semana			Variação (%)		Semana			Variação em 14 dias (%)	
			Até a 36 <sup>a</sup>	Até a 37 <sup>a</sup>	Até a 38 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup> sobre 36 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup> sobre 37 <sup>a</sup>	36 <sup>a</sup>	37 <sup>a</sup>	38 <sup>a</sup>		
Belo Oriente	27.277	101,0	2.744	2.748	2.754	0,1	0,2	1	4	6	500,0	Em alta
Antônio Dias	9.233	65,4	598	600	604	0,3	0,7	1	2	4	300,0	Em alta
Bom Jesus do Galho	14.792	54,4	802	802	805	0,0	0,4	1	0	3	200,0	Em alta
Coronel Fabriciano	110.709	131,4	14.461	14.502	14.542	0,3	0,3	15	41	40	166,7	Em alta
Santana do Paraíso	36.048	192,0	6.908	6.910	6.921	0,0	0,2	5	2	11	120,0	Em alta
São João do Oriente	7.393	108,5	799	800	802	0,1	0,2	1	1	2	100,0	Em alta
Santa Bárbara do Leste	8.212	92,4	757	757	759	0,0	0,3	1	0	2	100,0	Em alta
Ubaporanga	12.514	127,2	1.586	1.589	1.592	0,2	0,2	2	3	3	50,0	Em alta
Ipatinga	267.333	123,5	32.867	32.949	33.025	0,2	0,2	51	82	76	49,0	Em alta
Timóteo	91.268	133,4	12.127	12.150	12.172	0,2	0,2	26	23	22	-15,4	Em baixa
Caratinga	93.124	107,7	10.008	10.018	10.028	0,1	0,1	15	10	10	-33,3	Em baixa
Dom Cavati	5.025	126,2	605	622	634	2,8	1,9	20	17	12	-40,0	Em baixa
Entre Folhas	5.383	112,8	604	605	607	0,2	0,3	4	1	2	-50,0	Em baixa
Iapu	11.085	108,3	1.183	1.188	1.200	0,4	1,0	24	5	12	-50,0	Em baixa
Inhapim	24.020	90,6	2.161	2.172	2.176	0,5	0,2	11	11	4	-63,6	Em baixa
Ipaba	18.926	99,5	1.881	1.883	1.884	0,1	0,1	6	2	1	-83,3	Em baixa
Jaguaraçu	3.151	137,1	430	432	432	0,5	0,0	1	2	0	-100,0	Em baixa
São Domingos das Dores	5.672	106,5	604	604	604	0,0	0,0	2	0	0	-100,0	Em baixa
Açucena	9.270	87,2	807	808	808	0,1	0,0	1	1	0	-100,0	Em baixa
Piedade de Caratinga	8.832	84,4	745	745	745	0,0	0,0	1	0	0	-100,0	Em baixa
Santa Rita de Minas	7.322	108,3	790	793	793	0,4	0,0	0	3	0	NA	NA
Periquito	6.738	92,9	622	622	626	0,0	0,6	0	0	4	NA	NA
Naque	7.104	83,5	593	593	593	0,0	0,0	0	0	0	NA	NA
São Sebastião do Anta	6.697	68,5	458	458	459	0,0	0,2	0	0	1	NA	NA
Vargem Alegre	6.460	67,0	432	433	433	0,2	0,0	0	1	0	NA	NA
<b>Macrorregião</b>	<b>853.248</b>	<b>116,9</b>	<b>99.300</b>	<b>99.525</b>	<b>99.754</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>28</b>	<b>32</b>	<b>33</b>	<b>17,4</b>	<b>Em alta</b>
<b>Minas Gerais</b>	<b>21.411.923</b>	<b>99,3</b>	<b>2.090.634</b>	<b>2.106.502</b>	<b>2.127.051</b>	<b>0,8</b>	<b>1,0</b>	<b>2.517</b>	<b>2.267</b>	<b>2.936</b>	<b>16,6</b>	<b>Em alta</b>

Fonte: SIVEP-Gripe, ESUS, GAL, Laboratórios Privados, Farmácias Privadas, acesso em 25/09/2021.

Nota: Dados organizados em ordem decrescente da variação percentual de novos casos em 14 dias. Até a 38<sup>a</sup> semana epidemiológica de 2021 foram confirmados em Minas Gerais 4266 casos de residentes de fora do Estado, perfazendo um total de casos de Covid-19 confirmados em Minas Gerais de 2131317. NA = não se aplica ou sem informação.